#### جمله حقوق تجق مصنف محفوظ

. نام : سائنس اورغالب.

مصنف : ڈاکٹروہاب قیصر

اشاعت اول : 2000ء

تعداد : 1000

سرورق : سعادت على خال

كمپيوٹركتابت : الاكرم گرافكس فون : 4073394

14/4-1-16 ۋاكىز زاكرخسىن كالونى،سعيدآباد،حيدرآباد 59

طباعت : الیں - کے پرنٹر، نارائن گوڑہ، حیدرآباد

قيمت : 125 روپځ

ناشر : سائنس او رنس ایند پروموش ٹرسٹ

مصنف كايية : جهال نما 2-27/A/1/11 - 19-2-21 حيدرآباد - 500053

# ملنے کے پتے

- \* روز نامه سیاست بیل کا وُنٹر، جواہرلال نہروروڈ، حیدرآباد۔ ۱
  - \* دفتر شگوفه، 31 بیچارس کوارٹرس، حیدرآباد 1
    - \* حمامی بک ڈیو، مجھلی کمان، حیدرآباد 2
    - \* مكتبه جامعهميثيد، جامعه نگر، ني د ، بل 25
      - \* مكتبه جامعهٔ میثیدْ،ار دوبازار، د، بل 6
  - \* مكتبه جامعه كميثية، يونيورش ماركث على گذه 2
    - \* مكتبه جامعه ممينية، پنس بلانگ، مبئ 3

میری شریک ِ حیات نصرت زمانی کے نام

## مختصر تعارف

قلمی نام : وہاب قیصر اصلی نام : سیدعبدالوہاب

ولديت : سيرعبدالسارمسكين صاحب (مردم)

ومدیت . میر جرم عار مان کا جرم را در این میرا آباد پیدائش : 5/سیٹمبر 1949، حیدرآباد

تغلیم قابلیت : ایم لیس بی، بی ایچ ڈی (عثانیہ )

پیشه : تدریس

عهده : يرسپل متاز کالج، ملک پيٺ، حيررآ باد - 36

اد بی سفر : 1968ء میں افسانہ نگاری ہے شروع ہوا۔

1970ء سے سائنسی موضوعات پر لکھنے کا سلسلہ قائم ہوا جواب تک

جاری ہے۔

سائنسی مضامین و ہلی کے جرائد کتاب نما ، آجکل ،سائنس اور پیام تعلیم میں اور حیدر آباد کے آئدھراپر دلیش ، قومی زبان اور روز نامہ سیاست میں یابندی کے ساتھ شاکع ہوتے ہیں۔

### دیگر تصانیف

(1) سائنس کے نٹے اُفق (1996) سائنس مضامین

(2) سوالول میں رنگ بھرے (زیر تیب) سائنسی مضامین

(3) خواتین اور سائنس (زیرتریب) سائنسی مضامین

6	ڈاکٹر وزیرآغا	شعور
8	ېروفيسرگو يې چندنارنگ	
9	يروفيسريم يم تقي خال	دراک

11

15

31

89

158

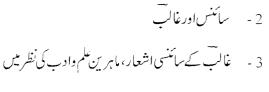
(i) عالب كا كا ئناتى ش

(ii) حرفے چند

(iii) عَالَبَ كَاوِجِداني ادراك پروفيسريم يم تق خان

(iv) دشت إمكال

1 - غالب كاسائنسى شعور



4 - كتابيات

# غالب كا كائناتى شعور

مجھے ڈاکٹر وہاب قیصری کتاب 'سائنس اور غالب' کے مسودہ کا مطالعہ کرنے کا موقع ملا ہے۔
میں انھیں قابل مبار کباد سجھتا ہوں کہ انھوں نے مطالعہ غالب کے سلسلے میں ایک بالکل نئے اور
اچھوتے موضوع کو تحقیق اور تنقید کے لئے چنا ہے۔ ہر چند غالب پر کام کرنے والے دیگر ناقدین کے
ہاں بھی غالب کے سائنسی شعور کی طرف اثارے ملتے ہیں مگر غالب کے سائنسی شعور کا مبسوط مطالعہ
ان میں سے کسی نے بھی نہیں کیا۔ ویسے ڈاکٹر وہاب قیصراس کے لئے موز وں ترین شخصیت بھی تھے
کیوں کہ وہ طبیعیات کے پی آئی ڈی ہیں اور تقریباً تین وہائیوں سے سائنس کے مختلف موضوعات پر
اظہار خیال کرتے رہے ہیں۔

سائنسی مطالعہ کے دو پہلو ہیں ۔۔۔۔ ایک مادّہ اور مادّہ ہے مرتب ہونے والی صورتوں کا مطالعہ اور دوسرا کا نناتی شعور! دلچسپ بات یہ ہے کہ مادّہ دو ہ' کثیف' شئے ہے جس کی دونوں اطراف کھلی ہیں ۔ایک طرف سفر کریں تو کا کنات اکبر (MACRO) کا ادراک ہوتا ہے جب کہ دوسری طرف سفر کریں تو کا کنات اصغر (MICRO) کا ۔مگر کا کنات اکبر پیش نظر ہو یا کا کنات اصغر ،انسان کی ایک بے نہایت 'معنطقے' تک رسائی ضرور ہوتی ہے ۔۔۔۔ ایک ایسا سنطقہ جہاں ریاضی کے مارے کلائے حتی کہ ذمان و مکان تک ختم ہوجاتے ہیں ۔طبیعیات کی جدید ترین ایم ۔تھیوری نے اس منطقے کو بھی کہنا کہ ایسا ہور کھی گی اوصاف گوائے ہیں ۔ میں نے اپنی محدود سوج کو برو سے کار اور بھی چاروں اور ان کے علاوہ بھی گی اوصاف گوائے ہیں ۔ میں نے اپنی محدود سوج کو برو سے کار اور بھی جاروں اور ان کے علاوہ بھی گی اوصاف گوائے ہیں ۔ میں نے اپنی محدود سوج کو برو سے کار مضامین میں اس کا ذکر بھی کیا ہے ۔ کہنے کا مطلب یہ ہے کہ یہ وہ'' سے کہ جہاں کا کتات اکبر مضامین میں اس کا ذکر بھی کیا ہے ۔ کہنے کا مطلب یہ ہے کہ یہ وہ'' سے کہ جہاں کا کتات اکبر مضامین میں اس کا ذکر بھی کیا ہے ۔ کہنے کا مطلب یہ ہے کہ یہ وہ'' مقام'' سے کہ جہاں کا کتات اکبر کیا ہے اور اسے ایک کتات اکتوائی کیسے کہ یہ وہ'' مقام'' سے کہ جہاں کا کتات اکبر کیسے کہ یہ وہ دیں میں اس کا ذکر بھی کیا ہے ۔ کہنے کا مطلب یہ ہے کہ یہ وہ '' مقام'' سے کہ جہاں کا کتات اکبر کیسے کہ یہ وہ دی مقام' نے کہ جہاں کا کتات ا

کردائے ہے آئیں یا کا نئات اصغر کے رائے ہے، مآل کارآپ اس پر اسراریت کی دہلیز تک ہی پنچیں گے جس کی کوئی نہایت نہیں ہے۔

عَالَبِ كِسائنسي شعوركو' اشيا''اورمظامركا''مشاہدہ''اور'' كا ئنات كاادراك' ----ان دونوں زاویوں ہے دیکھنا چاہئے۔غالب اشیا اور مظاہر یرغور کرتا ہے۔ (ابر کیا چیز ہے ہوا کیا ہے یا باور آیا ہمیں پانی کا ہوا ہوجانا ) اُس کے ہاں بے پناہ تجس ہے جو استقرا کی طریق INDUCTIVE METHOD اختیار کرنے پراہے اکساتا ہے (بیرمائنسی رویہ ہے ) اس حوالے سے عالب نے اپنے زمانے کی ٹیکٹولو جی کے ثمرات کو بھی غور سے دیکھا ہے۔ وہ دھواں گاڑی یا تاربرتی اور دیگرسائنسی ایجادات کابار بار ذکر کرتا ہے۔ مگراس کا پیمطالعہ سائنس سے ماخوذ نہیں ہے۔ مثلاً یانی کا ہوا میں تبدیل ہوجانا ایک الیی بات ہے جس کاعلم ازمنہ قدیم ہی سےلوگوں کوتھا مگریانی کے بخارات کا قوت میں تبدیل ہوکرا بجادات کی صورت میں آنا، بیسائنس ہی کا کرشمہ تھا۔ غالب نے اس کر شے کوغور ہے دیکھااور دیگرلوگوں ہے کہیں زیادہ اس پرغور کیااورمتا ٹربھی ہوا۔ مگر غالب کے ہاں سائنسی ایجادات کے پس منظر میں سائنسی تجربات یاریاضیاتی عمل کی کوئی جا نکاری نہیں تھی۔ لہذا سائنسی شعور کے اس پہلو کے حوالے ہے ہم غالب کوزیادہ سے زیادہ ایک ناظریا شاہد کار تبدد ہے کتے ہیں ۔ گرغالب کی اصل حثیت سائنسی شعور کے دوسرے پہلو یا زادیئے کی وجہ سے ہے۔ یعنی وہ بہلو جو'' کا سُاتی شعور'' یر منتج ہوتا ہے۔غالب کےاہم ترین اشعار وہی ہیں جن میں بیے کا سُاتی شعور نمویذیر ہوا ہے جہاں پوری کا ئنات غالب کی مٹھی میں ہےادر جہاں وہ دشت ِ امکاں کواس تیز ک ہےعبور کرتا ہے کہ اُسے اپناا گلافدم رکھنے کے لئے جگہ ہی نہیں ملتی ۔ڈ اکٹر وہاب قیصر کا کمال پیہے کہ انھوں نے غالب کے اس کا ئناتی شعور کی قوت کا احساس دلایا ہے۔ یہی اس فیمتی کتاب کا جواز بھی ہے۔ مجھے یقین ہے کہ اہل نظر وہاب قیصر کی اس سعی کو ہراعتبار ہے ستحن اور خیال انگیزیا ئیں گے ادران کی اس کتاب کوغالبیات کے سلسلے میں ایک اہم اضافہ قرار دیں گے۔

# حرفے چند

شاعری یا تخلیق کا مرتبہ ہرشتے سے بلندای گئے ہے کہ شاعر کے تخلیل کا پر پرواز چشم زدن میں اُن افلاک سے بھی آ گے نکل جاتا ہے اورا لیے ایسے حقائق کا اکتشاف کر لیتا ہے جہاں تک چینچنے میں تعقل کوارتقائی سفر طے کرنے میں صدیاں گئی ہیں ۔ ہر چند کہ شعری حقیقت ایک الگ نوع کی حقیقت ہے جو بنی برمجاز وقیاس ہوتی ہے اور شاعری کا اعجاز اسی میں ہے کہ وہ اپنی منطق خود وضع کرتی ہے۔ تا ہم عظیم شعراء کے یہاں بعض کمحے ایسے بھی آتے ہیں جب حقیقت وضعی اور غیروضعی میں مجیب وغریب تطبیق کا سمال دیکھنے کو ملتا ہے ۔ غالب ہر چند کہ نہ سائنس داں تھے نہ عکیم وفلفی ، لیکن ان کے اشعار میں کہیں سائنس حقائق کو ندے کی طرح لیک جاتے ہیں اور شعری منطق اپنی بات موالیتی ہے ۔ وہ ماہر منطق اپنی بات موالیتی ہے ۔ وُ اکٹر وہا ب قیصر نے ایک بالکل الگ زاویے سے کلام غالب پر نظر ڈ الی ہے ۔ وہ ماہر منائنس دال ہیں ۔ یقین ہے شائقین غالب اس کتاب کو گہری دلچین سے پڑھیں گے۔

پروفیسر گویی چندنارنگ

# غالب كاوِجداني ادراك

ڈاکٹر وہاب قیصر کی کتاب''سائنس اور غالب'' ان کے سائنسی مزاج اور ادبی ذوق کا امتزاج ہے۔سائنسی با قاعد گی،طر نِ فکر اورا ظہارِ بیان کی صحت کوادب کے لطیف پیراؤں کے ساتھ امتزاج، ثنا کداکیسویں صدی کی نئی فکر کا آغاز ہے۔

ادباورسائنس طی طور پر دوایی حقیقتین نظر آتی ہیں جن میں بعد المشرقین ہولیکن نظر غائر سے آپ دیکھیں تو دونوں خیالات اور قلب کی کیفیات ہیں۔ دونوں فطرت کے حسن کے متلاثی ہیں۔
ایک فطرت کواپنے مطالعہ تحلیل جمیل اور پیائش سے ایک نظریہ یا مساوات کی شکل میں ظاہر کرتا ہے اور دوسرا فطرت کے حسن کواپنے شعر میں ڈھال لیتا ہے۔ یقلی کیفیت میں الہا می ہوگ شعر میں کھی سائنسی الہامیت آ جاتی ہے۔ یہی حال غالب کے چند اشعار کا ہے جن میں مفاہیم کے دفاتر پوشیدہ ہیں۔ ہر بڑھنے والے کواپنے حدود ادراک کی مناسبت سے ان مفاہیم کا کوئی نہ کوئی گوشہ ہاتھ لگتا ہے۔ واکٹر قیصر نے بڑی باریک بنی اور مطالعہ سے اُن سارے مفاہیم کوایک جگہ جمع کر دیا ہے کہ آئندہ بڑھنے والاخود کوئی نیا گوشہ تلاش کرلے۔ جھے غالب کے ان اشعار میں دواشعار بڑے عظیم مطالب بڑھنے والاخود کوئی نیا گوشہ تلاش کرلے۔ جھے غالب کے ان اشعار میں دواشعار بڑے عظیم مطالب

لطافت بے کثافت جلوہ پیدا کرنہیں سکتی جمن زنگار ہے آئینۂ بادِ بہاری کا پیغالتی کا خود پیدائی اورخود آشکارائی ہے جس نے واجب الوجود کے بحر دصفات کو تفصیلی کردیا۔
یہی خلقت کے ذریع ظہور صفات کی منزل ہے۔ آئینۂ بادِ بہاری نو یاول کا نئات ہے۔ نور حضور مختمی مرتبت جس کے انعکاس صفات سے کا ئئات کا جلوہ ہے۔ اگر حضور منہ ہوتے تو کا ئئات نہ ہوتی ۔ نویر مطلق واجب الوجود کے مقابلے بین نو یاول کثیف ہے جوجلوہ گرکا ئنات ہے۔

دوسراشعر

رفّارِ عمر قطع رو اضطراب ہے اس سال کے حساب کو برق آفتاب ہے یہ مطلق نہیں ، مطلق نہیں ۔ یہ شعر زبان ومکان کی ماہئیت ظاہر کرتا ہے کہ وہ شعوری ہے۔ وہ اضافی نہیں ، مطلق نہیں ۔ شعور کے بغیر زبان ومکان کی نہ کوئی اہمیت ہے نہ اس کا وجود ہے۔ اس شعر پرمضامین کے دفتر کھھے جاستے ہیں ۔ بیسویں صدی کے نظریات کو غالب نے اپنی الہامی شاعری کے ذریعہ انیسویں صدی میں بیان کیا ہے۔

عالیہ کا وجدانی ادراک کی اشعار سے ظاہر ہے جواییے زمانے سے سوسال آگے ہیں۔ انیسویں صدی الحاد کا زمانہ تھا جہاں کا نئات کی ہر چیز کو متعین سمجھا جاتا ہے۔ عالب کی کا نئات ایک متحرک کا نئات ہے جس میں خالق کی ہرآن ایک نئی شان ہے۔ بیمردہ خیالی کی دنیا سے روشنی کا سفر ہے، ادراک اور تخلیل کی بلندی کا سفر ہے۔

جس طرح غالب نے قلبی واردات کواپے سید ھے ساد ھے اشعار میں بیان کردیئے وہ مہل متنع کے شہ پارے ہیں۔ اس طرح سائنسی حقائق کا اظہار مساوات کے ذریعہ ہوتا ہے۔ مساوات معیشہ سادہ رہتی ہے جیسے آئن اسٹائن کی مساوات ہمیشہ سادہ رہتی ہے جیسے آئن اسٹائن کی مساوات کی تلاش میں ہے جس میں کا سکات کی ساری رنگینیوں کو مودیا جا سکے۔ یہی مساوات ایک عظیم شعم ہوگی۔

ڈاکٹر دہاب قیصر نے غالب کے اشعار کی تشریح کے ساتھ ساتھ ساتھ ساتھ ساتھ اس کے بنیادی اصول بھی بہت ہی ہمل اور عام فہم زبان میں بیان کردیے ہیں۔ یہ کتاب غالب کے اشعار کی تشریح کے ساتھ ساتھ خودسائنس کی مبادیات کوایک ایسے مبتدی کے لئے جوسائنس سے ناوا قف ہواچھی طرح ذہن نثین کرواتی ہے۔ ڈاکٹر قیصر کا اسلوب بیان اس قدر دکش اور متاثر کن ہے کہ دلنثین ہوجا تا ہے۔ میں ڈاکٹر قیصر کواس تخلیق پر مبار کباد پیش کرتا ہوں جضوں نے ٹابت کردیا ہے کہ سائنس دال زاہدِ ختک نہیں بلکہ صاحب دل اور حساس ہوتے ہیں۔

پروفیسریم یم تقی خال نامورسائنس دان

### دشت إمكال

سائنس اور غالب! جی ہاں!! عنوان بھی نیا ہے اور موضوع بھی ۔ سائنس سے حددر جدد لچیکی نے ہرواقعہ کوسائنس کے تناظر میں دیکھنے کا عادی بنا دیا ہے، بلکہ تمام مظاہر قدرت میں پوشیدہ سائنسی رموزخو دبخو دنظر میں آ جاتے ہیں ۔ بیا کیہ مصدقہ امر ہے کہ جس کا جوعلم وفن سے تعلق ہوگا ہرا یک میں اس کو وہ بی نظر آ ہے گا۔ جا ہے عموی طور پروہ اس سے کتناہی مختلف کیوں نہ نظر آ تاہو۔ اب مرزا غالب ہی کو لیجئے جوانیسویں صدی کے مایہ نازشاع گذر ہے ہیں ۔ بظاہران کا فن ظریفانہ، شوخیانہ، فلسفیانہ اور صوفیانہ شاعری پر محیط ہے، لیکن اس کے باوجودان کی شاعری میں ہمیں سائنس کی پردہ در کی نظر آتی ہیں۔ اور صوفیانہ شاعری پر محیط ہے، لیکن اس کے باوجودان کی شاعری میں ہمیں سائنس کی پردہ در کی نظر آتی ہیں۔ اس محاملہ میں بھی وہ سائنس سے ایک قتم کی مما ثلت رکھتے ہیں جو ساری دنیا کی تہذیب و تحدن پر چھائی ہوئی ہے۔ اس طرح دونوں ہی آ فاتی ہیں اور سارے زماے پر اپنا اثر رکھتے ہیں۔ یہاں تک کہان کی شاعری کے مضامین میں اور سائنسی اصولوں میں مطابقت کا پایا جانا ہمیں اس کتاب ک

ماہ مارچ 1998ء کی بات ہے۔ ادارہ ادبیات اردو کے زیراہتمام ، ایوان اردو ، پنجہ گئے حیدرآ باد میں غالب سیمنار کا انعقادعمل میں آیا تھا جس میں شہر کے ماہرین شعر دادب نے غالب کی شاعری شخصیت اور فن پر مقالے پیش کئے ۔ ہم بھی اس سیمنار میں شریک تھے، جہاں ہمین غالب کی شاعری ہے متعلق بہت کچے معلومات حاصل کرنے کا موقع ملا۔ اس سے قبل غالب کے کلام کوبس اتناہی پڑھ کئے تھے جتنا کہ داخلِ نصاب تھا۔ بقول غالب سے

آتے ہیں غیب سے بیمضامین خیال میں

کے مصداق، دوران سیمناررہ رہ کریہ سوال ہمارے ذہن میں اُ بھرا کہ کیا کہیں عالب نے اپنے اشعار میں سائنسی موضوعات کو موزوں کیا ہے؟ بیسوال جتنا دلچسپ تھا اتنا ہی چیلجنگ بھی! بھرہم نے تھان کی کہ عالب کو سائنسی نقطۂ نظر سے پڑھیں گے۔ بھر کیا تھا۔ دوسر سے ہی دن کا آلج کی لائبریری سے دیوانِ عالب کا نتیجہ میدیداور آغامحہ باقر کی شرح لے آئے۔ شرح کی مدد سے جب اشعار کا مطالعہ کرنے لگے تو ہماری جیرت کی انتہا نہ رہی۔ جب ہم نے دیکھا کہ عالب کے ہاں گی ایک اشعار ایسے ہیں جن میں سائنسی اصول راست یا بالواسط طور یرموجود ہیں۔

ابتدا میں سیخیال تھا کہ'' سائنس اور عالب'' کے زیرعنوان ایک مقالہ لکھا جائے ، جس میں عالب کے اشعار میں پائی جانے والی سائنسی حقیقتوں کا احاطہ ہو۔ جب اس مقالے کے سلسلے میں ہم نے چندادیب ، شاعر اور ادب دوست ، احباب سے تذکرہ کیا تو ملا جلا روعمل پایا۔ اکثر نے اس فکر و تجسس کو سرا ہا۔ چندایک نے سائنس اور عالب کے تعلق کو ماننے سے انکار کردیا۔ ان تاثر ات نے ہمیں مجبور کیا کہ عالب پر لکھی گئی زیادہ سے زیادہ کتابیں اور دیوانِ عالب کی ان تمام شرحوں سے استفادہ کریں جو ہماری دسترس میں سے تاکہ دیگر تمام شارحین کی رائے کے ساتھ ساتھ سے بھی جان سیمن کہ عالب کو سائنس کی آ گئی کس طرح حاصل ہوئی تھی۔ اس دور ان ہم نے دیکھا کہ عمری علوم سے واقف بیشتر شارحین نے جو مفاہیم ومطالب بیش کے وہ ہمارے پیش کردہ سائنسی اصولوں سے قریب قریب اتفاق کرتے ہیں۔ اس ورق گردانی میں ہمیں عالب کے گئی ایک ایسے اشعار کا پہتے ہمی چلاجن میں سائنسی رموزیائے جاتے ہیں اور ہماری تو جدان کی جانب میڈ ولنہیں ہوئی تھی۔

شعروادب سے تعلق رکھنے والے اکثر صاحبین سائنسی امور کے جاننے کوایک گمبیمر مسلم سجھتے ہیں، بلکہ شجر ممنوعہ کی طرح اس سے دور بھا گتے ہیں۔ جب کہ سائنس حسن، حقیقت اور صدافت کی تلاش کا دوسرا نام ہے۔ یوں تو سائنس لا طبنی لفظ SCIENTIA سے ماخوذ ہے، جس کے لفظی معنی معلم کے ہوتے ہیں۔ فلاسفر، مفکرین و ماہرین سائنس نے اس کے مفہوم کو مختلف انداز میں بیان کیا ہے۔افلاطون کہتا ہے:

### "سائنس ادراک کے سوائے کچھنیں ہے"

سائنس کی ترتی کے ساتھ ساتھ اس کے مفہوم میں بھی تبدیلی آتی گئی۔سائنس کا مفہوم چاہے کچھ بھی ہو،کیکن حقیقتاً پی فطرت کا مطالعہ ہے جس میں مشاہدات اور تجربات کی بڑی اہمیت ہوتی ہے تیجسس انسانی جبلت میں شامل ہے جواس کو ترغیب دیتا ہے کہ وہ فطرت میں وقوع پذیر یہونے والے عوامل کو جانے ، سمجھے اور ان کی حقیقت کو پہچانے ۔علاوہ اس کے سائنس کا جانتا انسان کا فطری عمل ہے۔ اس کے لئے صرف اتنا کافی ہے کہ نظریات اور کلیات پرمشمل کتابوں کا مطالعہ کیا جائے نہ کہ مملی طور پر تجربات انجام دیئے جائیں۔

فطرت میں رونماہونے والے واقعات ، مناظری شکل میں ظاہر ہوتے ہیں۔ بی نوع انسان جب ان پر گہری نظر ڈالتا ہے تو اس کے سامنے کئی ایک سوال اٹھ کھڑے ہوتے ہیں۔ جب وہ ان کسوال اٹھ کھڑے ہوتے ہیں۔ جب وہ ان کسوال اٹھ کھڑے ہوا ہے۔ اسی حقیقت کو جب ایک سوالات کے جواب ڈھونڈ زکالتا ہے تو گویا وہ ان کی حقیقت کو پالیتا ہے۔ اسی حقیقت کو جب ایک سائنس داں جان لیتا ہے تو وہ اس کے لئے نظریات اور کلیات کی تدوین کرتا ہے جو سائنس کی مرقی سے میدان میں ایک لمبی جست لگانے کے متر اوف ہوتا ہے ، جس کو عام زبان میں سائنس کی ترقی سے تعمیر کیا جاتا ہے۔ اسی طرح جب کوئی ایجاد واختر اع کا ظہور ہوتا ہے یا کوئی سینک رواج پاتی ہے تو تعمیر کیا جاتا ہے۔ اسی طرح جب کوئی ایجاد واختر اع کا ظہور ہوتا ہے یا کوئی سینٹنے کی قابلیت ایک نیا نظام عالم وجود میں آتا ہے جو ہمارے کا م کرنے کی صلاحیت اور مشکلات سے نمٹنے کی قابلیت میں اضافہ کرتے ہوئے ہمارے لئے مختلف سہولتوں کی فراہمی کا باعث بنتا ہے۔ جس کے تیجہ میں ایک نئی کٹنالو جی فروغ پاتی ہواور ہمارے نظام حیات ، رہن ہمن ، صحت وطبابت ، صنعت وحرفت یا ذرائع حمل وفق ، مواصلات اور تھارے وظع پر راست اثر انداز ہوتی ہے۔

زیرنظر کتاب تین ابواب پر مشتمل ہے۔ پہلے باب ' غالب کا سائنسی شعور' میں اس بات کی کوشش کی گئی ہے کہ غالب کے سائنسی شعور اور سائنس ہے ان کی آ گہی پر ، صاحبانِ علم و دانش کے حوالوں سے تفصیل کے ساتھ گفتگو ہو۔ یہ بات بھی اُ جا گر گ گئی ہے کہ غالب اپنے ہم عصر اد بیوں اور شاعروں کے مقابلے میں زیادہ ترقی پیند اور جدید ذہن کے حامل تھے۔ مزید یہ بھی واضح کیا گیا ہے کہ آج کے دور کا جدید ذہن اور غالب کے ذہن و فکر کی سطح میں کس حد تک بکسانیت اور ہم آ ہمگی پائی جاتی ہے۔ دوسر بے باب ' سائنس اور غالب' میں سائنسی حقائی اور ان کے اشعار کے مضامین میں جاتی ہے۔ دوسر باب ' سائنسی اشعار کی گئی ہے۔ تیسرا باب ' عالب کے سائنسی اشعار ، فالم بین علم وفن کے خیالات ، مطالب اور مفاہیم کا احاطہ کیا گیا ہے جو انھوں نے غالب کے ان اشعار کے بارے میں پیش کیا ہے مطالب اور مفاہیم کا احاطہ کیا گیا ہے جو انھوں نے غالب کے ان اشعار کے بارے میں پیش کیا ہے مطالب اور مفاہیم کا احاطہ کیا گیا ہے جانے کی سمت نشاندہ تی کی گئی ہے۔ ان میں یکھ مطالب اور مفاہی سائنسی اُ مور کے پائے جانے کی سمت نشاندہ تی کی گئی ہے۔ ان میں یکھ مطالب اور مفاہیم کا مامور کے پائے جانے کی سمت نشاندہ تی کی گئی ہے۔ ان میں یکھ مطالب اور مفاہی سائنسی اُ مور کے پائے جانے کی سمت نشاندہ تی کی گئی ہے۔ ان میں یکھ مطالب اور

مفاہیم ایسے ہیں جن میں کھلے عام یہ کہا گیا ہے کہ غالب نے سائنسی اصولوں سے استفادہ کیا ہے۔
میرے دوست مظہر الزماں خاں نے اس کتاب کی اشاعت میں ہر موڑ پر میرا ساتھ دیا ،
جناب طالب خوندمیری اور جناب ولی تنویر نے میری ہمت افزائی کی اور ڈاکٹر عقیل ہاشمی نے مجھے مفید
مشوروں سے نوازا۔ میں ان تمام احباب کے اس خلوص کا تہدول سے شکر بیادا کرتا ہوں ۔مشکور ہوں
اپنے مخلص دوستوں کا جنھیں اس کتاب کی اشاعت کا بے چینی سے انتظار تھا۔ ان میں ڈاکٹر سید مصطفیٰ
کمال ، ڈاکٹر عابد معز ، جناب پرویز بداللہ مہدی ، جناب مضطر بجاز ، پروفیسر بوسف کمال اور جناب
کیراحمد قابل ذکر ہیں۔

میں سپاس گذار ہوں اردو دنیا کے نامورادیب اور نقاد پروفیسر گوپی چند نارنگ، ڈاکٹر وزیر آغا، جناب رشید حسن خال، پروفیسر حامدی کاشمیری اور علم کیمیاء کے نامور سائنس داں پروفیسر یم میم تقی خال کا کہ آپ تمام ہستیوں نے میری کتاب کے مسودے کے مطالعے کی زحمت اُٹھائی اور اپنے زرین خیالات اور آراء سے نوازتے ہوئے اس کی قدروقیت میں اضافہ کیا۔

اد بی ٹرسٹ اور آندھراپر دیش اُردوا کیڈیی نے اس کتاب کی اشاعت کے لئے جزوی مالی تعاون فراہم کیا جس کے لئے جزوی مالی تعاون فراہم کیا جس کے لئے میں معتمداد بی ٹرسٹ جناب زاہدعلی خاں ایڈیٹر روز نامہ سیاست، صدر اُردوا کیڈی جناب محمد عبدالمنان کاشکریہ اوا کرتا ہوں۔
کرتا ہوں۔

ڈاکٹر وہاب قیصر

5 سپيڅم 2000ء

# غالب كاسائنسى شعور

کسی بھی زبان کے بلند پایہادیب اور شاعر زمانے کے نبض شناس ہوتے ہیں۔ وہ ماضی اور حالی حال سے واقف ، بہتر مستقبل کے نقیب ہوتے ہیں۔ بدلتے ہوئے تہذیبی ، ثقافتی ، سیاسی اور ساجی حالات کو تیزی کے ساتھ بھانپ لیتے ہیں۔ ان کی تخلیقات آفاقی ، زمان و مکان کی قید ہے آزاد ہوتی ہیں۔ جونہ صرف تخلیق کار کے عہد کی آئینہ دار ہوتی ہیں بلکہ آنے والے عہد پراٹر انداز بھی ۔ غالب کی شاعری اپنی مشکل پیندی کے باوصف اس کی ایک بہترین مثال ہے جوابی بھر پور معنویت ، گہرائی ، گیرائی کے لئے شہرت رکھتی ہے۔ شائداس لئے جس کسی نے بھی ان کے کلام کا مطالعہ کیا اسے اپنی سطح ذہنی ، مبلغ علم کے مطابق سمجھا اور لطف اندوز ہوا ہے۔

عالب کے شعور کو سمجھنے اور ان کے ذہن کو پڑھنے کے لئے بیضروری ہے کہ اس عہد کی دلی کے اور بات ہے کے اور بات ہے کہ اس معاملہ میں ان کی زندگی کا ایک بڑا حصہ گذرا۔ یہ اور بات ہے کہ اس معاملہ میں ان کے ذہنی نشو ونما اور تفکر کا بڑا وخل تھا۔ تاریخی شہادتوں سے ظاہر ہوتا ہے کہ شہر دلی اپنے بیائے جانے کے بعد سے غدر تک علمی مزاج کی حامل رہی جوالتمش کی علم دوستی اور معارف دلی اپنے بیائے جانے کہ بائش کی حامل رہی جوالتمش کی علم دوستی اور معارف پروری کا نتیج تھی ۔ یہاں تک کہ ایشیاء اور مغربی ایشیاء کے علماء اور فضلاء نے دلی کو اپنی جائے رہائش بنائی تھی ۔ اور بیشہ علم ، اہل علم وادب کا گہوارہ بن گیا۔ ہر عالم کے مکان کو ایک درس گاہ کی حیثیت عاصل تھی ۔ مدرسوں کا قیام عمل میں لا نا صدقہ جاربے کا درجہ رکھتا تھا۔ چنا نچہ غالب کے عہد تک دلی میں بیش میں بیش کا غلبہ تھا جو اس میں معقولات کے نام سے پڑھائی جاتی تھی ۔ اس میں علم طبیعیات ، ریاضیات ، فلکیات اور در میں معقولات کے نام سے پڑھائی جاتی تھی ۔ اس میں علم طبیعیات ، ریاضیات ، فلکیات اور

عضریات شامل تھے۔شہر کے عالم ، فاضل حضرات کے مامین سائنسی علوم کے گئی ایک مسائل زیر بحث رہا کرتے۔ ماہرین علم ودانش کا خیال ہے کہ غالب اور دلی کے علماء کے مابین سائنسی علوم کے مسائل یقیناً زیر گفتگور ہے ہوں گے۔

عالب کے عہد میں ملک کس دور سے گزرر ہا تھا اور پورپ کی ترقی کے اس پر کیا اثرات پڑر ہے تھے ،اس کے متعلق ڈاکٹر محمر حسن'' غالب اور عہد ِ غالب'' کے زیرعنوان اپنے ایک مقالے میں اس طرح رقم طراز ہیں:

"غالب کے دور تک آتے آتے ایک طرف تو یورپ عہد ظلمت سے نکل کر روشن خیالی کے دور میں داخل ہوچکا تھا، تو دوسری طرف ایشیاء سے اس کے تجارتی تعلق کی اجارہ داری ہندوستان ہی نہیں، ترک ایرانیوں کے ہاتھ سے بھی نکل چکی تھی جو ہند ایرانی تہذیب کی بنیاد تھی۔ اب ان اہل حرفه کی اہمیت نه تھی جو ڈھاکے کی ململ بنتے اور بیرون ملک برآمد کرتے تھے۔ اب انسان اپنے ہاتھ میں "عقل اور ارتقاء "کے ننے ہتھیار کے ذریعه لامحدود امکانات کو ختم کرنے کے خواب دیکھنے لگا تھا۔ "(غالب نامه ،جولانی 1981ء ص 132-133)

عالب ایک حساس دل و د ماغ کے مالک تھے۔ آنھیں اس دور میں پڑھائے جانے والے تمام روائتی علوم اوران کے ابتدائی اصولوں سے واقفیت حاصل تھی۔ ان علوم میں علم ہئیت، فلکیات، طب اور مابعد الطبیعیات قابل ذکر ہیں۔ اس کے علاوہ ان کے مطالعہ میں حقائق اور معارف کی کتابیں شامل ہمیں الطاف حسین حالی کتابیں شامل ہمیں الطاف حسین حالی کل محتے ہمیں :

"علم تصوف جس كى نسبت كها گيا ہے كه 'برائ شعر گفتن خوب است 'ان كو خاص مناسبت تهى اور حقانق و معارف كى كتابيں اور رسالے كثرت سے ان كے مطالعه سے گذرتے تهے اور سے پوچھئے تو انهى متصوفانه خيالات نے مرزا كو نه صرف

اپنے سمعصروں میں بلکہ بارہویں اور تیرہویں صدی کے تمام شعراء میں ممتاز بنادیا تھا۔ "(ص 56-55)

غالب کے کلام میں ان کی فکری بھیرت کے ساتھ ساتھ منطق ، فلسفہ، فلکیات اور جمادات کے اصول صاف طور پردکھائی دیتے ہیں۔ ملک محمد عنایت الله ' الہامات غالب' میں ان کی عصری حسیت اور علمی قابلیت کا اعتراف کچھاس طرح کرتے ہیں :

" مرزاکی تصدنیفات سے معلوم ہوتا ہے کہ انھیں علم مروجہ سے کافی واقفیت تھی۔ منطق ، فلسفہ ، ہنیت کی علمی مصطلحات ان کے ابتدائی کلام میں پانی جاتی ہیں۔ نیز وہ طب کی مشہور کتب سے بھی بخوبی واقف تھے۔" (ص 10) مرزاغالب جدیدعلوم کی نہرف آگری رکھتے تھے بلکہ دوسروں کوان کے حصول کی تاکید بھی کیا کرتے

سرراع الب جدید موری می سردان می روی سیس می دو سیس کردان کا سیست کی این سیس کردان کا سید کی بارے میں سیست کے بارے میں سیست کے بارے میں جب انھیں بیتہ چلا کہ وہ فقہ کی تعلیم حاصل کرنا چاہتے ہیں تو انھوں نے مجروح کومکی 1861ء میں اپنے ایک خط میں عقلی علوم حاصل کرنے کی ترغیب دی تھی :

"میاں کس قصّے میں پھنسا ہے؟ فقہ پڑھ کر کیا کرے گا۔ طب و نجوم و منطق ، فلسفه پڑھ جو آدمی بننا چاہے۔"

(خطوط غالب، ما لك رام ص 323)

مرزاغالب ایک بیدارمغز، دوربین کی طرح حالات حاضرہ پرنظرر کھتے تھے۔ برِصغیر کے علمی اوراد بی ماحول سے باخبرر ہتے تھے جوان کا خاص وصف تھا۔اس بارے میں مالک رام''عیارِ غالب'' میں لکھتے ہیں:

> "وہ باقاعدہ ملک بھر کے اخبار پڑھتا ہے اور اپنے گرد و پیش کے حالات اور واقعات سے باخبر رہنا چاہتا ہے ، لاہور کی انجمن ہو ، یا حیدر آباد میں شعراء کی قدر دانی کا واقعہ یا کلکتہ میں کسی نئے افسر کی آمد — وہ ان سب سے باخبر رہنا چاہتا ہر ۔ " (ص 267)

غالب 30 سال کی عمر میں دہلی سے کلکتہ جانے کے لئے نکلتے ہیں۔ پہلے لکھنواور پھر وہاں سے بنارس میں قیام کے بعد کلکتہ پہنچتے ہیں۔اس طرح وہ کوئی ڈھائی سال کے عرصے تک دلی سے باہر رہتے ہیں۔ جب وہ لوٹتے ہیں تو اس وقت شہر کی علمی اور اوبی فضاء کو مختلف پاتے ہیں۔اس کے بارے میں ظ-انصاری نے اپنے مقالہ'' غالب اور وفا کا نضور''میں لکھا ہے :

> "غالب 1830ء میں بکھرے ہونے اپنے گھر لوٹتے ہیں. یہاں انگریزی تعلیم کی شروعات سر . انگریزی علم و دانش کا چرچا ہے اور اس کے خلاف علوم قدیمه سے وفاداری کا محاذ گرم ہر . اُدھرزمین گول ہونے اورزمین کے گھومنے کی خبرگھوم رہی ہر، ادهر مولوی فضل حق خیر آبادی ، غالب کے بزرگ دوست ابطاله حركته الارض تصنيف فرما رسى سين شاه ولى الله مجاہدین کی جماعت میں فدانیوں کی سر و سامان کی اور چند مرکی رقموں کی ریل پیل ہے ۔ وہ تحریک جس کی موجودہ صورت کو آج کل Fundamental کہا جاتا ہے۔ غالب کے کئی ہم عمصر اور ہم سر اس تحریک کے ہمدرد ہیں یا اس تحریک کر ہمنوا ہیں ، مثلا حکیم مومن خاں ، اس کے سیاسی پہلو سے ہمدردی ، مگر ذہنی اور نظریاتی پہلو سے شدید اختلاف رکھتر سيس مثلاً مفتى صدر الدين آزرده ، غالب كو مولوي فضل حق اپنے پروپگنڈے کا ہتھیار بنانا چاہتے ہیں ، مروت میں غالب پیچھے پیچھے ہولیتے ہیں ،لیکن نتیجے میں الٹی بات کہر جاتے ہیں۔ ڈانٹ سن کر پھر اسے سیدھا کرتے ہیں۔ صاف ظاہر ہے کہ دانستہ یا نادانستہ ذہن ' غیرمقلدوں 'کی طرف جاتا ہے يا نسبتة آزادانه بهتكتا ہے ۔ " (غالبنامہ، جولائی 1987ء ص 46)

غالب فکر ونظر کی پختگی ادر عمل ہیم کوذی شعور انسان کا معیار اور اختیار تمیزی مانتے تھے۔ جدید علوم اور حقائق کی جانکاری کے لئے ان میں بلا کا تجسس پایا جاتا تھا۔ یہی تجسس ان کی بصارت اور بصیرے کو پروان چڑھانے میں معاون ثابت ہوا۔ ظ-انصاری نے عالب کے منشاء کو واضح کرنے کے لئے " فالب شنای ع" میں ان الفاظ کا سہارالیا ہے :

"---زندگی اور فن کے متعلق غالب تفکر کا قانل ہے . علوم میں معقولات Natural Science کی تحصیل پر زور دیتا ہے ، ہر ایک منظر پر آنکھیں کھلی رکھنے اور اس کی تہ میں اترنے کو ذہین آدمی Intellectual کا فریضه قرار دیتا ہے ، تاہم اس کا مقطۂ نظر عملی ہے ۔ " (ص 10)

مرزاغالب کادورانیسویں صدی کادورہے جب کہ یورپ،سائنس کی ترقی ہے ہمکنار ہورہاتھا۔ جس کے اثرات ہندوستان پر بھی پڑھنے گئے تھے۔ غالب ان اثرات سے متاثر ہوئے بغیر نہ رہ سکے۔ سائنس کی ترقی سے ان کی آگی اور شعور کی بیداری ،ان کے ذہن میں ایک نئے سائنسی دور کا تصور پیش کررہی تھی۔ حامدی کا شمیری نے ''غالب کے تلیقی سر چشنے'' میں اس بات کا اظہاران الفاظ میں کیا ہے :

"--- انیسویس صدی کی روح ان کی شخصیت میں رچ بس گئی تھی اور اس صدی کے وسط تک پہنچتے پہنچتے بین الاقوامی سطح پر سائنس اور فکر و فلسفه کی بسمه جہت ترقی کے ساتھ ساتھ انسانی شعور ، ہمه گیری اور پہیلاؤ کے جن ننے امکانات سے روشناس ہوا ، غالب انگریزی سے ناواقفیت کے باوجود ان کا وجدانی ادراك رکھتے تھے ۔ اُن کا خلاق اور متجسس ذہن زندگی کے مستور گوشوں کی نقاب کشانی کے متجسس ذہن زندگی کے مستور گوشوں کی نقاب کشانی کے لئے مضطرب رہتا تھا۔ وہ خود میں ڈوب کر سراغ پانا چاہتے تھے ۔ اُن کے شعور میں کانناتی پھیلاؤ تھا۔ انھوں نے انفرادی تجربه ، تاثیر اور تجسس کی بدولت مختلف مسائل سے آگہی پانی تھی ۔ انھیں اندازہ ہوگیا تھا که ننے سائنسی دور میں ایک پنائی تھی ۔ انھیں اندازہ ہوگیا تھا که ننے سائنسی دور میں ایک

ايك ادرمقام پروه لکھتے ہیں:

"انگریزی تہذیب و تعلیم کے رواج نے اور ساتھ ہی پریس کی ایجاد نے ملک میں روشن خیالی کی فضاء قائم کرر کھی تھی۔ دلی میں خاص طور پر دلی کالج کا قیام روشن فکری کی ایک زندہ علامت بن گیا تھا اور پھر وہاں ساننس ، فلسفہ اور ریاضیات کے جدید علوم کی اشاعت سے روشنی کی لہریں پھیلتی رہیں جو غالب کے دل و دماغ تک بھی پہنچتی رہیں۔ وہ قدیم علوم کی بے بضاعتی اور کم مانیگی کا احساس رکھتے تھے اور نئے دور میں ان کی عملی رفاقت سے مایوس تھے۔ وہ جدید علوم کی افادیت سے باخبر تھے ۔۔۔"(ص 125)

دہلی کالج کے قیام سے شہر کے پڑھے لکھے لوگوں پر کیا اثرات مرتب ہوئے اور وہاں کی علمی وادبی فضاء میں کیا تبدیلی رونما ہوئی ،اس بات کا اندازہ پوسف حسین خان کی اس تحریر سے بخو بی لگایا جاسکتا ہے :

"دہلی کالج کے قیام سے مغربی ساننس کے علمی اصول کا عام طور پر چرچا ہونے لگا۔ اردو زبان کی ننی ننی صحافت نے بھی اس کام میں ہاتھ بٹایا۔ اس کالج میں چوں که ساننس اور ریاضی کی تعلیم پر خاص طور سے زور دیا گیا تھا اور ان علوم کے ترجمے اور تالیفات اردو میں شانع کی گنی تھیں ، اس لنے مغربی علوم کے تصورات سے پڑھے لکھے لوگ آگاہ ہونے لگے . مثلاً مومن خاں اپنے مذہبی عقائد میں بڑی شدت رکھتے تھے مثلاً مومن خاں اپنے مذہبی عقائد میں بڑی شدت رکھتے تھے اور اہل حدیث کی تحریک سے ، جس کے قائد سید احمد بریلوی تھے ، ان کا گہرا تعلق تھا لیکن بانی ہمہ انھوں نے اپنے ایک شعر میں آسمان کی گردش کی بجانے جسے عام طور پر فارسی اور اردو کے شاعر باندھا کرتے تھے ، زمین کی گردش کے تصور

کو شاعرانه آب و رنگ کے ساتھ پیش کیا ۔ اس سے اندازہ لگایا جاسکتا ہے که دہلی کالج کا پڑھے لکھے لوگوں پر کیا اثر ہوا تھا۔" (غالبادر آ کم غالب ص 32-31)

غالب ہی کے دور میں سرسیدا حمد خال ایک الی شخصیت کا نام ہے جو ہندوستان کے مسلمانوں کو ایک فئی سمت اور فئی روشی ہے واقف کروا نا چا ہتی تھی ۔ سرسید نے فرسود ہ علوم اور اس کی درس و تد رایس پر سائنس ، علوم جدیدہ اور انگریزی ذریعے تعلیم کور جیجے دی تھی ۔ انھوں نے اکبراعظم کے وزیر ابوا افتصال کی فاری میں کھی ہوئی" آئی کین اکبری" کی جلدوں کی تشجیح کی اور ان میں جہاں کہیں بھی خامیاں اور کو تاہیاں رہ گئیں تھیں ، کافی جانفشانی کے ساتھ تحقیق کر کے انھیں دور کیا اور اس کو نے ڈھٹک ہے تر تیب دیا تھا۔ سرسید نے جب مرزاغالب ہے اس پر تقریظ کھنے کی خواہش کی تو انھوں نے باوجو داس کے کہ سرسید ان کے اس کا میں انھوں نے باوجو داس کے کہ سرسیدان کے ایکھی جس میں انھوں نے باوجو داس میں انھوں نے بیا گئیا گئی ہوں کہ کی کہ اس کا بیا گئی ہوں کہ کی کہ اس کی تقریف کے فاری مشتول کی مشتول کی مشتول سے مقابل کی کتاب اس قابل نے فاری مشتول کی مقابل میں تحریف کے قابل قرار دیا جو نے آئیس مریدانھوں نے انگریز وں کو اکبراور ابوالفضل کے مقابل میں تحریف کے گئی تھریف کے قابل قرار دیا جو نے آئیس کی مقابل میں تحریف کے گئی تقریف کے قابل قرار دیا جو نے آئیس کی کتاب دیں گئی ہوں میں انگریز وں کو اکبراور ابوالفضل کے مقابل میں تحریف کے گئی تقریفا کے اس دیسے کا اردو تر جرید بیش کیا جاتا کر سے جس میں انگریز وں کی ایجادات کی تعریف کی گئی ہے ہے۔

شیوه و انداز ان که بوشخ جونه دیکها آن تک دکهاک بین ایخ پرکهول سے بین آگ بیش تر نت نخ آئین دینے بین مند کو سس طرح دہ خس سے لے کرآ گئے بین دخانی سختیاں سست سفر ادر بھی پہیوں کو صحرا میں گھما تیں طاقت اس دگاونر کی بات کھائے رہ گئے منہ شکتے باد و موخ بھی! اہل انگلتان کو تو دیکھئے
کیے یہ آئین لے کر آئے ہیں
ان ہنرمندوں نے چکایا ہنر
داد و دانش کو ملایا ، دیکھ تو!
آگ پیدا ہوتی ہے جوسنگ ہے
پڑھ کے کیا پھونکا انھوں نے آب پر
بھاپ کے تتی کوجیحوں میں چلائیں
بھاپ کی توت ہے بہیہ گھوم جائے
بھاپ کی توت ہے بہیہ گھوم جائے

طائروں کی طرح حرفوں کو اڑا ئیں پل دو پل میں حرف میلوں بھیج دیں معلی افکر بس! چبک اٹھتی ہے وہ ہے وہ سارا شہر روش ہے چراغ ہیں ہرایک آئین میں آئین ہزار! ساز میں بے زخمہ وہ نغے جگا کیں ہاں! یہ مردانِ خردمند ایسے ہیں آگ یوں دکھلاتے ہیں وہ باد کو دیکھ جاکر لندنِ رخشندہ باغ ہوش مندوں کے ہیں ایسے کاروبار

(مرزاغالب، تتاليا پري گارنا، ترجمه أسامه قاره تي ص 200-199)

اس طرح یہ کہا جاسکتا ہے کہ غالب جدیدر جانات کو قبول کرنے کے معاملہ میں سرسید ہے بھی آگے تھے۔ اس بات کا اظہار خلیفہ عبدالحکیم نے اپنی کتاب''افکارِ غالب'' میں کچھاس طرح کیا ہے :

" --- لـوگ سـر سيد كـو نـئـے زاويه نگاه كا امام سمجهتے ہيں ـ لیکن غالب اس حیثیت میں سر سید سے بھی دو ہاتھ آگے تھے۔ اگرچـه اس نىر كوئىي عـمـلـى اقدام نـهيں كيا اور ننر اثرات كر ماتحت اپنی شاعری کا رخ بھی نہیں بدلا ۔ لیکن سرسید کی آئین اکبری کی تصحیح پر اس نے تقریظ میں جو اشعار کہے ہیں وہ اس امر کا بین ثبوت ہیں کہ وہ تہذیب و تمدن کر ننر آئينوں كو قابل ترجيح خيال كرتا تها اور اس بات كى تلقين كرتا تهاكه اب ننر انداز حيات كاگهرا مطالعه كيا جانر اور قدامت پرستی کے جذبے کو خیرباد کرکے پوری توجه نئی زندگی پر مبذول کی جائے ـ لوگوں نے سر سید کی مخالفت زور و شور سے اس لئے کی که وہ قوم کو قدیم سے جدید کی طرف لانا چاہتا ہے۔اور انگریزوں اور انگریزیت سے مغلوب ہوگیا ہے۔لیکن غالب ، سر سید کی مخالفت اس لئے کرتا ہے کہ قدامت پرستی کے خبط میں مردہ پرستی کررہا ہے۔ اس تقریظ سے غالب کی ، آزاد خیالی اور ترقی پسندی کا ثبوت ملتا ہے --- "(ص 12-13) اس کے برخلاف پوسف حسین خال نے اپنی کتاب'' غالب اور آ ہنگ غالب'' میں غالب اور سرسید دونوں ہی کوجدید ذہن کے حامل قرار دیا ہے۔وہ لکھتے ہیں:

"غالب اور سيد احمد خال دونول سي جديد ذبن ركهتي تهي ـ دونوں چاہتے تھے که مغربی علوم و تہذیب سے خود اہل ملک کی زندگی کو ترقی کی راہ پر ڈالیں ۔ ان دونوں بزرگوں نر اپنر اپنے رنگ میں ہماری ذہنی اور اجتماعی زندگی پر گہر ہر اور ديريا اثرات چهوڙ ۾ هيس ـ غالب نر اپني اردو نظم و نثر کي جدت سر اور سید احمد خان نے اپنی اصلاحی منصبوں کر ذریعر سر . دونوں ان انقلابی تبدیلیوں کر ہر اول ثابت ہوئر جو جلد پیدا ہونر والی تھیں ۔ دونوں کا ذہن تخلیقی تھا ۔ دونوں صاحب نظر تهر ، دونوں کر کارناموں کا اثر ہم آج تک محسوس کررہر ہیں۔ دونوں نر انگریزی زبان سر ناواقف ہونر پر بھی مغربی تہذیب و تمدن کو ایسا صحیح سمجھا کہ بہت کم ہندوستانی اہل فکر نے اب تک سمجھا ہر ۔ دونوں کی عظمت اس میں ہے کہ انھوں نے مغربی تہذیب و تمدن کی اہمیت کو محسوس کرنے کے ساتھ اپنی تہذیب کو اس کے عالم گیر عناصر سے مالا مال کیا . دونوں ہماری قومی زندگی کے محسن ہیں ۔ دونوں کا شمار انیسویں صدی کی ہندوستان کی عظیم شخصیتوں میں ہوتا ہے ۔ " (ص 89-88)

بیسویں صدی میں کئی ایک صاحبانِ دائش و بینش نے اپنے اپنے طور پر کلام عالب کی شرح کی اور ایک ہی شعر کے گئی گئی مطالب نکالے جواس امر کا شوت ہے کہ عالب کے کلام کی وسعت میں کس قدر بے کرانی ہے۔ جب ہم عالب کے کلام کو سائنسی نقطہ نظر سے پڑھتے ہیں تو عقل حیران اور سشتدررہ جاتی ہے۔ ان کے گئا ایک اشعار میں ہمیں مختلف سائنسی اصول اوران کے معنی خیز نتائج و حقائق کی پردہ دری نظر آتی ہے۔ چنا نچے اسلوب احمد انصاری ' دنقش عالب' میں یوں رقمطر از ہیں :

" --- غالب كح لفح كاننات اور اس كح تمام مظاهر تواناني سح

چھ اک رہے ہیں۔ اشیاء عالم جامد اور ساکن نہیں بلکہ رواں اور مضطرب ہیں۔ غالب کے نزدیک تکوین کائنات کا سلسله کہیں ختم نہیں ہوتا ، اور چوں کہ نمو اور تبدیلی فطرت کا قانون ہے ، اس لئے اولین ماذے کی مختلف ہنیتیں اور ترکیبیں ارتقاء کے ہر ہر مرجلے پر ابھرتی ہیں۔ غالب کا خیال تھا کہ اگر ذرے کا دل چیر کر دیکھیں تو وہ حرکت و حیات سے لبریز نظر آئرگا۔ "(ص 63)

ا کیسویں صدی کی شروعات پر ، جب کہ انسان چانداور سیاروں پر کمندیں ڈال چکا ہے ، غالب کی آفاقی فکر ونظر پرغور کریں تو اندازہ ہوگا کہ غالب نے اس کا ئنات کو اور اس کی وسعتوں کو کن کن زاویوں سے دیکھااور دکھایا ہے۔" تھہیم غالب" میں شمس الرحمٰن فاروقی ککھتے ہیں :

"--- جدید علم الافلاك كى روسے كاننات لامتناہى ہے یا كم سے كم اتنى وسیع ہے كه بڑى بڑى كہكشانیں اور عظیم الشان ستاروں كے جهرمٹ اس میں گم ہیں ، یعنى وہ ایک دوسرے سے اتنى دور ہیں كه اكثر كے درمیان كا فاصله انسان كے تصور سے بهى ماورا ہے . غالب كے زمانے میں یه دریافتیں ابهى كتم عدم میں تهیں ، لیكن ان كے وہبى وجدانى علم نے حسب معمول ان حقائق تك رسانى حاصل كرلى جو ابهى كسى كى دسترس میں نه ته ہے ---" (م 269)

شبلی بی کام نے احمد الدین احمد مار ہردی کے ایک مضمون پر تیمرہ کرتے ہوئے ہفتہ وار '' خیام''لا ہور کے ایک شارے میں'' کیا غالب سائنس دان تھا'' کے زیرعنوان کچھاس طرح اظہار خیال کیا ہے:

"مرزا غالب اپنے زمانے کا فقیدالمثال شاعر تھا ۔ لیکن اب اُسے
"فلسفی" اور "سائنس دان" بھی ثابت کرنے کی کوشش کی
جارہی ہے ۔ پچھلے دنوں ایک صاحب احمد الدین احمد

مارہروی کا ایک مضمون نظر سے گزرا۔ جس میں بتایا گیا ہے که مرزا غالب کو نه صرف علم طبیعیات ، علم کیمیاء اور علم الافلاك میں دسترس تھی بلکه وہ اپنے زمانے کے اکتشافات سے بھی آگاہ تھا۔ چنانچہ ذیل کا شعر ملاحظہ فرمانیے ہ

لوگوں کو ہے خورشید جہاں تاب کا دھوکا ہرروز دکھا تا ہوں میں ایک داغ نہاں اور

اس شعر سے یہ ثابت کیا گیا ہے کہ مرزا غالب کو ذیل کے آمور سے آگاہی تھی۔ (1) سورج میں داغ ہوتے ہیں (2) یہ داغ ہمیشہ تبدیل ہوتے ہیں کبھی کم تبدیل ہوتے ہیں کبھی کم (3) داغ نبہ صرف گردش کے ساعث تبدیل ہوتے ہیں بلکہ اندرونی اسباب کی وجہ سے بھی آن میں تغیر ہوتا رہتا ہے۔ "داغ نہاں" کا اشارہ اسی طرف ہے۔۔۔ "

( بفته وارخيام لا بهور ، 8 مرجولا كي 1944 ، ص 7)

ٹی وی ، کمپیوٹراور انٹرنٹ کے اس دور میں شعر وادب کے قاری میں سائنس سے واقفیت اور شعور کی بیداری کچھڑیادہ ہی پائی جاتی ہے۔ حیرت ہوتی ہے کہ ان کی سطح ذہنی ، غالب کے ذہنی شعور کو چھوتی ہوئی محسوس ہوتی ہے۔ تب ہی تو دور حاضر میں غالب کا کلام جتنا پڑھا ، سمجھا اور برتا گیا ہے اور اس کی جتنی پذیرائی ہو پائی ہے وہ اپنی مثال آپ ہے۔ (اتی پذیرائی غالب کے دور میں بھی ہونہ سکی تھی ) نورالحن نقوی نے 'دولیوں غالب' میں ان کے کلام سے متعلق کچھاس طرح اظہار خیال کیا ہے :

"غالب کے کلام میں ہر زمانے میں اور ہر ذوق کی تسکین کا سامان موجود ہے۔ ان کی شاعری طرز احساس اور پیرایه اظہار دونوں کے لحاظ سے جدید ذہن کو متاثر کرتی ہے۔ آنے والے زمانے کے لنے ان کا کلام ممکن ہے آج سے بھی زیادہ پرکشش ہو ---" (ص 39)

وزیرآ غانے غالب کی شاعری سے جدید ذہن کے متاثر ہونے کے اسباب کو یوں بیان کیا ہے " غالب دراصل بیسویس صدی کا انسان تھا جو غلطی سر انیسویس صدی میں پیدا ہوگیا اور اس بات کی اسے سزا بھی ملی۔ اس کی شاعری مہمل ، اس کے انداز فکر کو نامانوس اور اس کے اسلوب حیات کو قابل اعتراض قرار دیا گیا۔ مگر جب غالب تقریباً ایک سو برس کی مسافت طنے کرنے کے بعد اپنوں میں پہنچا تو زمانے نے بانہیں کھول کر اس کا استقبال کیا --- " (رمالہ اور آی دور آی دور

#### آ گےوہ مزید لکھتے ہیں:

"--- غالب کی شاعری جدید ذہن کو اس لنے عزیز ہے کہ اُس میں اسے اپنی یافت اور نایافت ، انفرادیت اور اجتماعیت ، ذہنی فعالیت اور تخلیقی اپج ایک ایسے احساس بحر آسا پر منتج ہوتی ہوئی محسوس ہوتی ہے جو بعض اوقات تو کائناتی شعور کے مقام تک بھی جاپہنچتی ہر۔"

(رسالهاوراق دوما بي لا ہور شاره مئي جون 1983ء ص 236)

غالب کی شاعری میں عصرِ حاضر کے ذہنوں کو متاثر کرنے کے جوامکانات پائے جاتے ہیں ، اس سلسلہ میں آ فتاب احمد نے مقتدرہ قومی زبان کے غالبیات پر منعقدہ مذاکرہ میں صدارت کرتے ہوئے کہاتھا :

"--- یه ضروری نهیس که بیسویں صدی کے تتقیدی شعور نے ان کو پور بے طور پر پہچان لیا ہے ۔ ہوسکتا ہے که اکیسویں صدی میس کوئی اور مضمون پیدا ہو ، کوئی اور کیفیتیں مزاج کی رونما ہوں ۔ تو اس کے بعد غالب کے اسی مختصر سے دیوان میں سے بہت کچھ اور نکلے ۔ " (اخباراردوا سلام آبادفروری 1998ء)

ال مرحلہ پراگریہ کہا جائے تو بے جانہ ہوگا کہ غالب کی شاعری صرف بیسویں اور اکیسویں صدی کے لئے تہیں ہے۔ ان کے کلام میں لئے نہیں ہے بلکہ آنے والے ہر زمانے کے لئے اتن ہی اہمیت کی حامل رہے گی۔ ان کے کلام میں اتن تازگی و تنوع ہے کہ وہ ہر دور کے لئے کیسال طور پر قابل قبول ہوگا۔ اس بات کا تذکرہ مجنوں

گور کھپوری نے'' غالب شخص اور شاعر'' میں کیا خوبصورت انداز میں کیا ہے:

"وہ اپنے زمانے کے لئے نیا ذہن تھے۔ آج بھی ہم ان کو ایک نیا ذہن پاتے ہیں اور ہر اس آنے والے دور کے لئے وہ نیا ذہن رہیں گے جس کا تصور کیا جاسکے۔ اسی لئے ہر نئے دور کا جدید سے جدید ذہن اپنے کو غالب سے قریب اور مانوس پاتا رہا ہے اور غالب کا انداز فکر اور شیوہ گفتار اس کی تخلیتی قوت کو متحرك کرتا رہتا ہے۔ غالب ایک ایسا سرچشمہ الہام ہیں جو کبھی ختم ہوسکے گا نہ اپنی طراوت اور تازگی کھوسکتا ہے۔ ان کی نوائے آشفته "نوائے سروش "ہے جو ہر زمانے میں سنی جائے گی اور جو ہر نسل کے توانا اور صالح نو جوانوں کو زندگی اور توانائی کا نیا پیغام دینا سکھانے گی۔ " (ص 121)

#### آ گےوہ مزید لکھتے ہیں:

"غالب پر بہت کچھ کہا اور لکھا جاچکا ہے اور ابنی بہت اور کہا اور لکھا جانے گا، اس لنے که غالب کے اشعار جب ازسرنو پڑھے جانیں گے تو ان کا ہر شعر ایک ننے انکشاف کی مسرت بخشے گا ---" (ص 125)

آج کے اس ترقی یافتہ سائنس اور ٹکنالوجی کے دور میں اردو شعر و ادب کا قاری جہاں غالب کی شاعری اوران کی فکر و نظر سے متاثر ہوا ہے وہیں دوسری زبانوں کے لوگ بھی غالب کی غزل اوراس کی آفاقیت کے قائل نظر آتے ہیں۔ یہاں تک کہ بیرونی ممالک کا باشعور پڑھا لکھا طبقہ بھی غالب سے بردی حد تک واقف اور متاثر ہے۔ ڈاکٹر نئر مسعود نے اپنے مقالے'' عہد جدید میں غالب کی مقبولیت کے اسباب'' کے زیرعنوان اس حقیقت کو پیش کیا ہے :

"--- عہد جدید میں غالب نے بیرون ملک بھی ذہنوں کو متاثر کیا ہے اور اس اثر اندازی کے اسباب غالب کی شخصیت اور شاعری ہی کی طرح مختلف بلکه متضاد ہیں ۔ روسی نقاد

غالب كا مطالعه كرتے ہيں تو انهيں سماجي شعور ، عرام دوستی اور سامراج دشمنی میں اپنے معاصروں سے آگے پاتے ہیں ۔ جدید امریکی شاعرہ ایڈرین رچ کو جب غالب کی کچھ غزلوں کر انگریزی ترجمر دنیر گذر تو اُسر ان غزلوں میں خیال کے ارتکاز اور ہمہ گیری کی بہ یک وقت موجودگی نر حیران کردیا . اُس نے ان اشعار کے مضامین کو انگریزی میں نظم کیا اور اعتراف کیا که غالب کے شعروں کو انگریزی نظم کے سانچے میں ڈھالنے کے لئے اُسے ایسے واضح تقوش اور پیکر تیار کرنے کی ضرورت محسوس ہونی جن کے پیچھر پرچهانیوں ، بازگشتوں اور عکس در عکس کا ایک سلسله موجود ہو ، اور ان نظموں کا اجمال اور چستی مغربی قارنین کو جاپانی ہائیکو، یا الگزنڈر پوپ یا یونانی شاعری کی بیتوں کے اجمال اور چستی سے بالکل مختلف محسوس ہونی ۔ اس سر اندازه کیا جاسکتا ہر که عہد جدید میں غالب کی مقبولیت نر اپنے لئے نئے میدان تلاش کرلئے ہیں اور آنندہ زمانوں میں بھی غالب كا انتظار كوربى بر ـ " (مِلْمَالبنام جُولائي 1987 ، ص 63-64)

سائنسی علوم کی روشنی میں غالب کی شاعری کا مطالعہ کیا جائے تو بیتہ چلے گا کہ ان کے ہاں گئی ایک شعارا پسے ہیں جن میں علم حیاتیات ،طبیعیات ، کیمیاء ، فلکیات ،طب اور ماحولیات کے مختلف جامع و نع اصول صاف طور پرنظر آتے ہیں علم فلکیات پر مشتمل چندا شعار ملا حظہ ہوں جن میں ستاروں اور یاروں کی حقیقت کو بڑے ہی دلچسپ انداز میں پیش کیا گیا ہے ہے

ہیں کواکب کچھ نظر آتے ہیں کچھ دیتے ہیں دھوکا یہ بازی گر کھلا نمانہ عہد میں اس کے ہم محور آرائش بنیں گے اور ستارے اب آساں کے لئے ہیں زوال آمادہ اجزائے آفرینش کے تمام میر گردوں ہے چراغ رہگذار بادیاں سے مرز گردوں ہے چراغ رہگذار بادیاں سے مرز گردوں ہے جراغ رہگذار بادیاں سے مرز گردوں ہے جراغ رہگذار بادیاں کے اصولوں کو مجھنا ایک دشوار امرے نالب نے آئیس،

اشعار میں اتی خوبصورتی کے ساتھ بیش کیا ہے کہ ہم اُن سے لطف اندوز ہوئے بغیر نہیں رہ سکتے نه گل نغمه هول ، نه پردهٔ ساز میں ہول اپنی شکست کی آواز تو آپ ہے گرسک کرے طاقت سلال تو آ گ ہے گرد فع کرے تاب شرارت ڈھونڈے نہ ملےموجہ دریامیں روانی باقی نهرہے آتش سوزاں میں حرارت (ق) یک قلم کاغذ آتش زده صفحهٔ دشت نقشِ یا میں ہے تپِ گری رفتار ہنوز جمن زنگار ہے آئینہ باد بہاری کا لطافت ہے کثافت جلوہ پیدا کرنہیں سکتی آ گ ہے یانی میں بجھتے وقت اٹھتی ہے صدا ہرکوئی در ماندگی میں نالے سے ناحیار ہے ہوگئے ہیں جمع اجزائے نگاہِ آفتاب ذرّ ہےاس کے گھر کی دیواروں میں نہیں طبعی اور کیمیائی تبدیلی کے رونماہونے کا تذکرہ کتنے دکش انداز میں کیا گیاہے ہے باور آیا ہمیں یانی کا ہوا ہوجانا ضعف سے گریہ مبدل بدم سرد ہوا خاک میں کیا صورتیں ہوں گی کہ پنہاں ہوگئیں سب کہاں کچھلالہ وگل میں نمایاں ہوگئیں

تو نے وہ گنج ہائے گراں مایہ کیا کئیے مقدور ہوتو خاک سے پوچھوں کہا لیکم غالب کوعلم حیاتیات ہے آگہی تھی۔اس بات کی تصدیق ان اشعار ہے ہوتی ہے ہے

ابر کیا چیز ہے ہوا کیا ہے بن گیا روئے آب برکائی ریشہ سے ہرخم کا، دلواندرون جاہ ہے

بس کەزىرخاك، با آب طرادت راەب مے ہے یہ ، مگس کی قئے نہیں ہے کیوں روہ قدح کرے ہے زاہد! علم طب سے واقفیت اوراس سےان کے لگا ؤ نے ان موضوعات کوشعری بیر ہن عطا کرنے کا باعث

جو کہ کھایا خون دل بے منت کیموس تھا کہ زخم روزنِ در سے ہوا ٹکلتی ہے آگ مطلوب ہے ہم کو جو ہوا کہتے ہیں ہم نہیں جلتے نفس ہر چند آتشبار ہے اے ناتماگ نفس شعلہ یار حیف

کیا کہوں بیاری عم کی فراغت کا بیان نہ یوچھ سینہ عاشق سے آب ِ نیخ نگاہ اک شرردل میں ہےاس ہے کوئی گھبراے گا کیا جی جلے ذوقِ فنا کی ناتمامی پرینہ کیوں جلتا ہے دل کیوں نہ ہم ایک بارجل گئے

سنرہ وگل کہاں سے آئے ہیں

سبره کو جب کہیں جگہ نہ ملی

نہ پوچھ نسخہ مرہم ، جراحت ِ دل کا کہ اس میں ریز ہ الماس جزو اعظم ہے ارضیات اور ماحولیات کے اصول ان اشعار میں صاف طور پردکھائی دیتے ہیں ہے منظر اک بلندی پر اور ہم بنا سکتے عرش ہے اُدھر ہوتا کاش کہ مکاں اپنا گھر ہمارا جو نہ روتے بھی تو ویراں ہوتا جر اگر بحر نہ ہوتا تو بیاباں ہوتا فنارِ سنگی خلوت ہے بنتی ہے شبنم صبا جو غنچہ کے پردے میں جانگلتی ہے اس طرح اس بات کی تقد لیق ہوجاتی ہے کہ غالب تھائتی و معارف کے ساتھ سائنس کا قابی اس قدر پائی جاتی تھی کہ دہ اپنی شاعری میں اس کے اصولوں سے استفادہ کئے بغیر نہ رہ سکے۔ یہی وجہ ہے کہ موجودہ عہد کا جدید ذہمین ، دوسرے کلا سیکی شاعروں کی بنست ، غالب کواسے ذہمین سے بہت قریب یا تا ہے۔

#### -سائنس اورغالب

مرزا غالب اردوادب میں ایک بلند پایہ شاعر کی حیثیت رکھتے ہیں۔شاعری میں ان کی عظمت ایک مسلمہ حقیقت ہے۔ان کا کلام پچھلے ڈیڑھ سوبرس سے پڑھا جار ہاہے۔اردو کے علاوہ دنیا کی ٹی زبانوں کے بیشتر نٹر نگارا ہے ایخ فہم وادراک کے مطابق ان کی شخصیت اوران کے فن پر اظہار خیال کر چکے ہیں۔ بینکڑوں مقالے لکھے جا چکے ہیں، بیبیوں کتابیں شائع ہوچگی ہیں اور یہ سلسلہ ہوز جاری ہے۔ان گنت ماہرین علم وفن نے ان کے اعلی تخلیل ، نظر اور فن کو تسلیم کیا۔ان کے طرز واسلوب، استعارہ ، کنایہ و تمثیل کے برمی استعال کوسراہا اوران کی شاعری کو فلسفیانہ، حکیمانہ، صوفیانہ، عاشقانہ، شوخیانہ اور ظریفانہ قرار دیا۔ان کی محققانہ نظر، حقیقت بیندی اور داست گوئی کے قائل ہوئے۔آل احمد سرور، غالب کے کلام کی وسعت اور بے کرانی کا اعتراف کرتے ہوئے لکھتے

"غالت کے متعلق بہت کچھ لکھا جاچکا ہے۔ اب بھی لکھا جارہا ہے اور شاند آنندہ بھی لکھا جانے گا۔ اس قدر تحقیق و تنقید کے بعد بھی نئے نئے پہلو روز سامنے آتے رہتے ہیں۔ اور ان کی روشنی میں غالب کے بہت سے بُت ٹوٹتے اور بنتے ہیں۔ مگر موضوع ابھی فرسودہ نہیں ہے۔ اس میں ایک ابدی تازگی ہے۔ ایک ترشے ہوئے ہیںے کی طرح اس میں سینکڑوں پہلو ہیں۔ " (یمن الاتوائی سین ار 1969، مرتبہ یوسف سین خال میں سینکڑوں پہلو ہیں۔ " (یمن الاتوائی سین ار 1969، مرتبہ یوسف سین خال میں سینکڑوں پہلو

اس طرح غالب کے کلام میں جس ابدی تازگی کی طرف نشاندہی کی گئی ہے اس کا یہ بین ثبوت ہے کہ آج ہم اس کلام کونظر میں رکھتے ہوئے یہ کہنے کے موقف میں ہیں کہ غالب سائنسی اصولوں کا فہم و ادراک رکھتے تھے، جس کی وجہ سے ان کے کلام میں نئی جہتیں اور نئے اعلائم تلاش کئے جاسکے۔ اکیسویں صدی میں داخل ہونے تک سائنس اور نگنالوجی نے جوزتی کی ہے، وہ دراصل ان خوابوں کی تعبیر ہے جنھیں انسان برسہا برس ہے دیکھا آرہا ہے۔ ہزاروں میں تک آواز اور متحرک تصویروں کی تربیل نے توانائی کی طرح انسانوں کی جسمانی لحاظ ہے نا قابل یقین تربیل کے امکانات پیدا کردیئے ہیں۔ نیز اعضائے جسمانی کے آپریشن اوران کی کامیاب پیوند کاری نے ان کینم البدل ایجاد کرنے کے لئے راہیں ہموار کی ہیں۔ کمپیوٹر، روبوٹ اورانٹرنٹ کی ایجاد، خلاء اور چاند کی تنجیر کے بعد دوسر سے ساروں کی طرف بڑھتے ہوئے انسانی قدم سالہا سال کی تمناؤں کے پیرا ہونے کا جو کا انسانی قدم سالہا سال کی تمناؤں کے پیرا ہونے کا جو کا انسانی علوم کو یہا متیاز حاصل ہے کہ اس کے محتقین اکثر ایس دریافتوں اور ایجاد ات کے لئے کوشاں رہتے ہیں، جو دائرہ امکانات سے باہر سمجھی جاتی رہی ہیں۔ غالب کا پیشعرای بات کی عکامی کرتا ہے۔

ہے کہاں تمنا کا دوسرا قدم یارب ہم نے دشت ِ إمكال كوايك نقشِ پاپايا سائنسی تحقیقات دوطرح کے مطالعہ سے روبہ عمل لائی جاتی ہیں جنھیں اجمالی مطالعہ (Microscopic Study) سے تعبیر کیا جاتا (Macroscopic Study) سے تعبیر کیا جاتا ہے۔ اجمالی مطالعہ بئیت کی تحقیق کا احاطہ کرتا ہے، جس میں کسی نظام یا شئے کا سرسری جائزہ لیا جاتا ہے۔ خورد بنی مطالعہ میں ماہئیت کی تحقیق کی جاتی ہے۔ اس میں کسی نظام یا شئے کی سالماتی اساس پر تفصیلی تحقیق کی ضرورت ہوتی ہے۔ سائنس میں اجمالی مطالعہ کو بہ آسانی انجام دیا جاسکتا ہے، جب کہ خورد بنی مطالعہ کے لئے عصری آلات پر انجمار کرنا پڑتا ہے۔ عصری سہولتوں کی عدم دستیابی کی صورت میں اجمالی مطالعہ ہی کافی ہوتا ہے۔ غالب نے بھی ای بات کا مشورہ دیا ہے۔

نہیں گر، سرو برگِ ادراکِ معنی تماشائے نیرنگِ صورت سلامت قرآن میں جن آسانوں کا ذکرآیا ہے، وہ کہیں دورواقع ہوں گے۔ اتنی دور کہ ہم ان کی دوری کا اندازہ بھی نہیں لگا گئے ۔ جوآسان ہمیں دکھائی دیتا ہے، وہ زمین کو گھیرا ہوا فضائی غلاف ہے۔ اگر ہمیں راست اپنی آنکھوں سے بلند ترین مقام کا نظارہ کرنا ہوتو ہم صرف آسان ہی کا نظارہ کر سکتے ہیں۔ اس لحاظ سے آسان ہی ہمارے لئے بلند ترین حدِنظر ہے۔ بہی دجہ ہے کہ انگریزی میں اعظم ترین بلندی کے لئے Sky is the Limit کا محاورہ استعال کیا جاتا ہے۔ دور بین استعال کے بغیر آسان سے بلند کی مقام کا نظارہ مقصود ہوتو ہمیں فضاء سے او نچا اٹھنا ہوگا۔ اس بات کا اظہار غالب نے حر سے بھرے انداز میں یوں کیا ہے۔

منظر اک بلندی پرادر ہم بناکتے عرش سےادھرہوتا کاش کے مکاں اپنا رات میں آسان پر جھل ملانے والے بے شار تارے ظاہری جسامت اور روشی میں اصل سے مختلف نظر آتے ہیں۔سادہ آئکھ سے دیکھنے پراس بات کا پیتہ لگا نامشکل ہوجا تا ہے کہ ان میں کون سے ستارے بین اور کون سے سیارے ۔ چندستارے بہت دھند لے نظر آتے ہیں اور چندسیارے اسنے منورد کھائی دیتے ہیں کہ ہم انھیں ستارے بھو بیٹھتے ہیں۔

Delta ایک ایساستارہ ہے جس کی روشنی مستقل نہیں رہتی ،ادریہ سیارہ جبیبا نظر آتا ہے۔ Cepheids ایسے ستارے ہیں ، جو جسامت میں پھلتے اور سکڑتے رہتے ہیں اور دیکھنے میں وہ سیارے جیسے لگتے ہیں۔

سیارہ مشتری (Jupiter) اور سیارہ زہرہ (Venus) استے زیادہ منور نظر آتے ہیں کہ ان پر ستاروں کا گمان ہوتا ہے ۔ سیارہ مرتخ (Mars) اور سیارہ زخل (Saturn) میں ستاروں جیسی چمک نظر آتی ہے۔ غالب نے ستاروں اور سیاروں کے مختلف نظر آنے کا اظہار کچھاس انداز میں کیا ہے۔

> ہیں کوا کب کچھ نظر آتے ہیں کچھ دیتے ہیں دھوکا یہ بازی گر کھلا

کہکٹاں میں گیس اور گرد کے بادل پائے جاتے ہیں، جونیولا (Nebulae) کہلاتے ہیں۔

نیولا میں سب سے زیادہ ہائیڈردجن گیس پائی جاتی ہے۔اس کے علاوہ خفیف مقدار میں کاربن اور
سلکن کے ذرات بھی گرد کی شکل میں موجودر ہتے ہیں۔ گیس کے سالمات اور گرد کے ذرات کے
درمیان ان کی کمیتوں کی بنا پر تجاذبی شش (Gravitational Attraction) بیدا ہوتی ہے۔ یہ
شش انھیں ایک دوسرے سے قریب لانے کا موجب بنتی ہے۔ جوں جوں وہ قریب آتے جاتے
ہیں ان کے درمیان عمل کرنے والی قوت کشش میں بھی اضافہ ہوتا رہتا ہے۔ جب وہ کافی قریب
آ جاتے ہیں تو نیولا کے مرکزی جھے میں دباؤ ہو جن گلتا ہے، جو پش کے اضافے کا سبب بنتا ہے۔
اس طرح سالمات اور ذرات میں پہلے قربت ہوستی ہے، پھر دباؤ میں اضافہ ہوتا ہے اور اس کے بعد
آپش ہوستی ہے۔نیبولا میں میٹل لا کھوں سال تک جاری رہتا ہے۔

نیبولا کے مرکزی حصے میں دباؤبڑھ کر جب لا کھوں کرہ ہوائی (Atmospheres) ہوجا تا ہواس کی پیش بھی لا کھوں ڈگری سلسیس تک بہنچ جاتی ہے تو ہائیڈ روجن کے مرکزوں میں اتصال (Fusion) واقع ہونا شروع ہوجا تا ہے، جس کے بعد نیبولا ایک ستارہ میں تبدیل ہوجا تا ہے۔اس طرح کہکشاں میں ایک نے ستارہ کا جنم ہوتا ہے، جو جگمگاتے ہوئے آسان کی رونق بڑھا تا ہے۔ غالب نے ستاروں کے بننے کی نشاندہی کچھاس طرح کی ہے۔

> زمانہ عہد میں اس کے ہے محو آ رائش بنیں گےاورستارےابآ سال کے لئے

کا تنات میں تمام ستارے روشنی اور حرارت خارج کرتے رہتے ہیں۔ ان میں بی توانائی نوکلیر اتصال (Fusion) سے پیدا ہوتی ہے، جس کے دوران ہائیڈ روجن گیس، ہیلم گیس میں تبدیل ہوتی رہتی ہے۔ ستاروں کی پیدائش کے لاکھوں کروڑ وں سال بعدوہ ایک الی صورت حال سیدیل ہوتی رہتی ہے۔ ستاروں کی پیدائش کے لاکھوں کروڑ وں سال بعدوہ ایک الی صورت حال سے دوچار ہوتے ہیں، جس میں ان کی تمام ہائیڈ روجن گیس ختم ہوجاتی ہواور نیوکلیر اتصال کا عمل رک جاتا ہے۔ توانائی کی پیداوار کا ذریعہ نہ ہونے کی وجہ سے ستارے اپنی تاہی کی طرف گا مزن ہوتے ہیں اور وہ ایک دھماکے کے ساتھ Super Nova میں تبدیل ہوجاتے ہیں۔ بعد میں 'سوپر نووا'' بھی تباہ ہوکر یا تو '' نیوٹران اشار'' کی شکل اختیار کر لیتے ہیں، یا پھر روزنِ سیاہ (Black)

متعقبل میں تمام ستاروں کی طرح سورج بھی ایسی ہی صورت ِ حال ہے دو جار ہونے والا ہے۔ جب سورج ہی باقی نہیں رہے گا تو زمین سمیت نظام شمی کے تمام سیارے اور جاند إدھراُ دھر مجھر جائیں گے اور ایک دوسرے سے مکرا کر تباہ ہوجائیں گے۔غالب نے کا نئات کی اس حقیقت کو بوے ہی دکش انداز میں شعر کا روپ دیا ہے۔

> ہیں زوال آ مادہ اجزا آ فرینش کے تمام مہرِ گردوں ہے چراغِ رہگذارِ بادیاں

علم فلکیات کے مطالعہ سے ظاہر ہوتا ہے کہ کا ئنات میں اربوں کہکشاں ہیں اور سے Way وہ کہکشاں ہے۔ جس میں آفراب کے علاوہ لاکھوں ستارے حرارت اور روشنی بھیرتے رہتے ہیں ۔ نظام شمسی میں نوسیارے ہیں اور ہرسیارے کے گردعلا حدہ علاحدہ تعداد میں چا ندگردش کرتے رہتے ہیں ۔ ان نوسیاروں کے اطراف گھو منے والے چا ندوں کی حقیقی تعداد کا تو علم نہیں ، البتہ نظام سنمسی میں اب تک 63 چا ندور یافت ہو چکے ہیں ۔ صرف ایک نظام شمسی میں جب 63 چا ندہو سکتے ہیں تو ہماری کہکشاں میں موجود لاکھوں ستاروں کے نظاموں میں کروڑوں چا ندیا نے جا ئیں گے ۔ اس نا اور چا ندی کے اس مناسبت سے کا سنات کی اربوں کہکشاؤں میں تو بے شار چا ندہوں گے ۔ سونا اور چا ندی کے چھلوں کا سہارا لیتے ہوئے عالب نے کا سنات کی ایک حقیقت کوشعری روپ دیا ہے۔

یوں سمجھئے کہ رہے سے خالی کئے ہوئے لاکھوں ہی آفاب ہیں اور بے شار چاند کسی شئے کے سالمات مرتعش ہوتے ہیں تو آواز بیدا ہوتی ہے۔وہ آواز جو کا نوں کو بھلی گئی ہے، موسیقی کہلاتی ہے۔موسیقی ،سالمات میں با قاعدہ ارتعاش سے پیدا ہوتی ہے۔ گلوکار کی مدھر آواز میں سروں پر مشتمل موسیقیت پائی جاتی ہے۔ طبلہ، ڈھولک، مر دنگ وغیرہ موسیقی کے ایسے آلات ہیں، جن میں چرمی چھلیوں کو تا تا جا اسے ۔ آھیں جب بیٹیا جا تا ہے تو موسیقی ریز تال پیدا ہوتے ہیں۔
جن میں چرمی چھلیوں کو تا تا جا تا ہے۔ آھیں جب بیٹیا جا تا ہے تو موسیقی ریز تال پیدا ہوتے ہیں۔
بے سری آواز شور کہلاتی ہے۔شور اس وقت پیدا ہوتا ہے جب سالمات بے قاعدہ طریقہ سے ارتعاش پذیر ہوں۔شور کا نوں پر گراں گذر تا ہے اور ہم اس سے دور بھا گنا چا ہے ہیں۔
جب کوئی شئے ٹو ٹتی ہے تو شور جیسی کا نوں پر چھتی ہوئی آواز بیدا ہوتی ہے۔ غالب نے خود کو ایسی ہی آواز سے جبر کیا ہے۔

نهُ گل نغمہ ہوں نہ پردہ ساز میں ہوں این شکست کی آواز دریا جب بہتا ہے تو اس کا پانی لہروں کی شکل میں رواں دواں ہوتا ہے۔ اس کی روانی کا اندازہ مطح آب پر بہنے والی ہلکی چیزوں کے مشاہدہ سے کیا جا تا ہے۔ بہتے ہوئے پانی کو جب روک دیا جا تا ہے تو جب بھی اس کی سطح پر کی خلل کی وجہ سے موجیس پیدا ہوتی ہیں ۔ تظہر ہے ہوئے پانی کی سطم پر جہاں خلل واقع ہوتا ہے وہاں سے موجیس ہر سمت میں نکتی ہیں اور بڑھتے ہوئے دائروں کی شکل اختیار کر لیتی ہیں ۔ حقیقت میں دیکھا جائے تو پہتہ چلے گا کہ خلل کے مقام سے میکانی تو انائی موجوں کی شکل میں منتقل ہوتی ہے جب کہ پانی میں کوئی روانی نہیں ہوتی ، بلکہ پانی کے سالمات ایک ہی مقام پراہتراز کرتے رہتے ہیں ۔ اس بات کا ثبوت پانی پر تیرتی ہوئی ہلکی شئے کی حرکت سے ملتا ہے، مقام پراہتراز کرتے رہتے ہیں ۔ اس بات کا ثبوت پانی پر تیرتی ہوئی ہلکی شئے کی حرکت سے ملتا ہے، مقام پراہ پر نیچ اہترازی حرکت کر تی ہوئی ہلکی شئے کی حرکت سے ملتا ہے،

کوئی شئے جل رہی ہوتو اس کی آگ بجھانے کے لئے پانی ڈالا جا تا ہے، جوجلتی ہوئی شئے سے حرارت حاصل کرکے بھاپ میں تبدیل ہوجا تا ہے۔اس طرح جلنے والی شئے کی حرارت میں بہت بڑی کمی واقع ہوکرآ گ بجھ حاتی ہے۔

دریائے بہا وکورو کے جانے ادرآگ بجھائے جانے کے بعد کی صورتحال کوغالب نے اپنے قطعہ بند میں یوں پیش کیا ہے۔

> تو آب سے گرسلب کرے طاقت سیلاں تو آگ سے گرد فع کرے تاب شرارت ڈھونڈے نہ ملے موجہ دریا میں روانی باقی نہ رہے آتشِ سوزاں میں حرارت

جب کوئی میکانی کام عمل میں آتا ہے تو حرارت پیدا ہوتی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ شینیں چلنے پر
گرم ہوجاتی ہیں۔ای اصول کے تحت قبائلی لوگ لکڑی پر لکڑی رگڑ کر آگ پیدا کرتے ہیں۔
جب ہم راہ چلتے ہیں تو ہمارے پنجوں سے زمین پر رگڑ پیدا ہوتی ہے، جس کے نتیجہ میں
حرارت پیدا ہوتی ہے۔اس حرارت کی مقدار کا انحصار ہماری رفتار پر ہوتا ہے۔ رفتار جتنی تیز ہوگی،
حرارت بھی آئی ہی زیادہ پیدا ہوگی ۔حرارت کے زیادہ پیدا ہونے کی صورت میں راہ میں آگی گھاس
اور کا نتے جل جاتے ہیں اور راستہ بے خاروگیاہ کا ہوجاتا ہے۔ سبزہ زاروں پر پگڈ تڈیوں (بٹیا) کا وجود میں آناائ کمل کا نتیجہ ہوتا ہے۔سائنس کے اس اصول کوغالب نے کیا خوب نظم کیا ہے۔

یک قلم کاغذِ آتش زدہ ہے صفیر دشت نقشِ یا میں ہے تپ گری رفتار ہنوز ادر ادر خار ہا از اثر گری رفتارم سوخت منت برقدم راہ رادن است مرا

جب کوئی قریبی رشته دارگذر جاتے ہیں ، مال داسباب چھن جاتے ہیں ، کار وبار میں نقصان ہوجا تا ہے ،خوشیوں سے محروم کردیئے جاتے ہیں یاغموں کا پہاڑ ٹوٹ پڑتا ہے تو در داور تکلیف کی شدت سے ہم چنے اُٹھتے ہیں۔

جہال کہیں بھی آگ ہو، اس میں حرارت کی ایک بڑی مقدار پائی جاتی ہے۔ حرارت تو انائی
کی ایک قتم ہے۔ آگ کو چھونے پر جلن کا احساس ، حرارتی تو انائی کی منتقلی ہے ہی ہوتا ہے۔ آگ
بھانے کے لئے جب اس پر پانی ڈالا جا تا ہے تو وہ آگ سے وافر مقدار میں حرارت حاصل کرتا ہے۔
میحرارت آنِ واحد میں پانی کو جوش دے کر بھاپ پہنانے میں صرف ہوتی ہے۔ اس طرح حرارت
کے چھن جانے سے آگ بجھ جاتی ہے اور پانی کے جوش کھانے پر آ واز پیدا ہوتی ہے۔ غالب نے
اس آ واز کو آگ کے نالہ سے تشمیر ہدی ہے۔

آگ سے پانی میں بجھتے وقت اُٹھتی ہے صدا ہر کوئی در ماندگی میں نالے سے ناحیار ہے روشنی کو گذارنے والے مادّے ، شفاف واسطے کہلاتے ہیں ۔ روشنی کی رفتار کے لحاظ ہے شفاف واسطوں کولطیف اور کثیف واسطوں میں تقسیم کیا جا تا ہے ۔وہ شفاف واسطہ جس میں روشنی کی ر فقار زیادہ ہو، لطیف واسطہ کہلاتا ہے اور جس میں روشنی کی رفتار کم ہو، کثیف واسطہ کہلاتا ہے۔واسطوں کی لطافت اور کثافت ،اضافی ہوتی ہے۔ہوااور پانی میں ہوالطیف واسطہ ہےاور پانی کثیف۔ پانی اورشیشه میں بانی لطیف داسطہ ہےاورشیشه کثیف ۔ ہوااورخلاء کطیف ترین داسطوں میں شار ہوتے ہیں ،اس لئے ان کے آرپار بہت ہی صاف اور شفاف نظر آئے گا۔ ہوا خودنظر نہیں آتی ۔اس کے برخلاف فضاء میں کہریا دھند چھاجائے تو ہوا کثیف ہوجاتی ہے،جس پر کہریا دھندتو نظرآتی ہے کیکن اس کے بیچھے کا منظر دکھائی نہیں دیتا۔ ہوا کی بجائے درمیان میں شیشہ حائل ہوتو شیشے کا نظر آنااس کی کثافت پر منحصر ہوتا ہے۔اگر شیشہ کی دوسری جانب بارہ چڑھا دیا جائے تو وہ آئینے میں تبدیل ہوجائے گا۔اس طرح شیشے کے علاوہ منعکس شدہ سارا منظرصاف طور پر دکھائی دے گا۔ان تمام باتوں سے رہ نتیجہ اخذ کیا جاسکتا ہے کہ لطیف واسطے میں جب تک کثافت نہ ہوتب تک وہ نظر نہیں آئے گا۔ای بات کا تذکرہ غالب کے ہاں کچھاس طرح ملتا ہے۔

لطافت بے کثافت جلوہ پیدا کرنہیں سکتی چنن زنگار ہے آئینہ بادِ بہاری کا

علم طبیعیات کی شاخ طبعی نور یات (Physical Optics) میں تداخل اور انکسار اصولوں
کو سمجھانے کے لیے فرانسیسی سائنس دال Huygen کے پیش کردہ نظریات سے استفادہ کیا جاتا ہے۔
جن کی رو سے روشنی ایک مقام سے دوسر سے مقام تک موجی محاذوں (Wave Fronts) کی شکل
میں سفر کرتی ہے اور کسی بھی مقام پر موجی محاذ پر کے تمام نقاط روشنی کے ثانوی ماخذوں کی طرح عمل
کرتے ہیں۔ (مخسبر سے ہوئے پانی کی سطح پر کسی خلل کی بنا پر بننے والے دائر سے میکانی لہروں کے موجی محاذ کی بہترین مثال ہے۔)

کے مکانوں میں حجبت کے کسی سوراخ سے داخل ہونے والی سورج کی روشن کا مطالعہ ان نظریات کی روشن میں کیا جائے تو سے مانتا پڑے گا کہ حجبت کے اوپر پائے جانے والے موجی محاذ کے تمام نقاط حجبوٹے حجبوٹے سور جول میں تبدیل ہو چکے ہیں اور سوراخ سے گھر کے اندر حجما تک رہے ہیں۔غالب کا پیشعرای بات کا انکشاف کرتا ہے۔

> ہوگئے ہیں جمع اجزائے نگاہِ آفتاب ذرّےاس کے گھر کی دیواروں کے روزن میں نہیں

علم طبیعیات کی شاخ نوریات (Optics) میں ایک اصول روشن کے انکسار سے بحث کی جاتی ہے۔ انکسار سے مرقی ہے اوراس جاتی ہے۔ انکسار سے مرادوہ اصول ہے جس میں روشنی کی شوس سطح کے کناروں سے مرقی ہے اوراس کے رائے میں تبدیلی واقع ہوتی ہے۔ نیتجیاً اس مقام پر بھی روشنی پہنچ جاتی ہے جہاں ٹھوں کا کمل سایہ پر ناچاہئے۔

اگر کسی تھوں سطح کے ایک سوراخ میں کوئی جھوٹی سی شئے اس طرح ساجائے کہ سوراخ کے کناروں اور شئے کے درمیان ایک ہالہ سابن جائے ، تب ایک جانب سے آنے والی روشنی اس ہالہ بیں سے گذرتے ہوئے اکسار پذیر ہوتی ہے، جس پراسی جھوٹی سی شئے کے اطراف دوسری جانب نعاعوں کی ایک جھوٹی می کھوٹی ہوئی نظر آتی ہے۔ غالب نے سائنس کے اس مظاہر کوئمٹیل کے طور پریش کیا ہے۔

ہوئے اس مہروش کے جلوہ تمثال کے آگے پرافشاں جوہر آئینہ میں مثلِ ذرّہ روزن میں کامحسوں ہوتا ہے۔ایسے میں اگرز مین اور سورج کی باہمی اضافی رفتار کے بجائے بکل کے کوند نے کے عرصے کوسال مان لیا جائے تو ایسامحسوں ہوگا کہ ہم نے مصیبت کے عالم میں کئی سال گذار دیتے ہیں۔غالب نے اس موقع کے لئے اس بات کامشورہ دیا ہے۔

رفتارِ عمر قطع رو اضطراب ہے اس سال کے حساب کو برق آفتاب ہے نظریے اضافیت کے لحاظ سے کا نئات میں وقت کا تعین کرنا ایک اضافی امر ہے۔ تمام سیارے جب اپنے اسپی تحوروں اور مداروں پراپی ایک گردش کمل کر لیتے ہیں تو اس گردش کے لئے زمین کے لحاظ سے درکار وقت، ان سیاروں کے لئے ایک دن اور ایک سال کا عرصہ ہوتا ہے۔ ای طرح زمین کی گردش اس کے اپنے محور پر اور سورج کے اطراف اس کے ایک ممل چکرلگانے پر دن اور سال کی پیاکش کی جاتی ہے۔ عام آدمی کے لئے سائنس کی سے حقیقت کوئی وقعت نہیں رکھتی۔ اس کے لئے تو صرف سورج کا طلوع اور غروب ہونا ہی میج اور شام کا ہونا ہے اور ایک میج سے دوسری میج کے کا وقت ایک دن کے کمل ہونے کا واقعہ ہے۔ موسموں کا بدلنا اور ان کے اثر ات کا رونما ہونا، ماہ و سال کے حساب کا پیانہ ہے۔ عالب نے وقت کی اضافی پیاکش کو پیش نظر رکھ کر اس شعر کو موز وں کیا ہے۔

عمر میری ہوگئ صرف بہارِ حسنِ یار گردشِ رنگ چمن ہے ماہ وسالِ عندلیب جب کوئی صحت مندتوان شخص شدیدغم سے دو چار ہوتا ہے تو رونے پیٹنے لگتا ہے۔اگروہ ضعیف اور نا تواں ہو جائے توالی صورت میں صرف سردآ ہیں بھرے گا۔

پانی کو 100 ڈگری سلسیس تپش تک گرم کیا جائے تو وہ جوش کھانے لگتا ہے جس پر پانی کے سالمات کی توانائی میں بہت زیادہ اضافہ ہوتا ہے اور وہ بھاپ بن کر بلبلوں کی شکل میں آزاد ہوتے ہیں۔ بغیر گرم کتے ہوئے پانی میں ممل تبخیر (Evaporation) واقع ہوتا ہے۔ تب پانی کے سالمات کی توانائی بہت کم ہوتی ہے۔ اس کے باوجود سطح آب پر کے سالمات ،اندرونی سالمات سے توانائی حاصل کر کے بخارات میں تبدیل ہوتے ہیں۔ عمل تبخیرا کیک ست عمل ہے جوسطح آب پرواقع ہوتا ہے۔ پانی کا جوش کھانا ایک تیز رفتار مل ہے جو کسی برتن میں رکھے گئے تمام پانی میں وقوع پذیر ہوتا ہے۔ پانی کا جوش کھانا تو ہمیں نظر آتا ہے لیکن عمل تبخیر کے ذریعہ پانی کا بخارات بنتا نظر نہیں آتا۔ اس لئے اس عمل پریفین کرناذ رادشوار ہوتا ہے۔

انیسویں صدی کے تمام ذی شعوراور تعلیم یافتہ افرادعناصر ترتیبی ، ہوا ، پانی ، زمین اور آگ سے واقف تھے۔ چول کو ترتیب عناصرا پی آزادانہ حیثیت برقر ارر کھتے ہیں اور وہ ایک دوسرے میں تبدیل نہیں ہو سکتے ۔ یہی وجہ ہے کہ پانی جب بخارات بن کر ہوا ہوجا تا ہے تو اس پریقین کرناد شوار ہوتا ہے ۔ غالب نے فطرت کے اس اصول کو گریہ اور دم سرد کے استعاروں میں کیا خوب شعری پیرہن عطاکیا ہے۔

ضعف سے گرید مُبدّل بدد مِسرد ہوا باور آیا ہمیں پانی کا ہوا ہوجانا سائنس میں بقائے مادہ اور تو انائی کے کلیات ہے یہ بات واضح ہوجاتی ہے کہ دونوں ہی نہ پیدا کئے جاسکتے ہیں اور نہ فنا۔ البتہ ماد ہے کی ایک حالت کو دوسری حالت میں اور تو انائی کی ایک قیم کو دوسری فتم میں تبدیل کیا جاسکتا ہے۔ آئین اشائن کی کمیت اور تو انائی کے معدل کی مساوات کی رو ہے کمیت اور تو انائی دونوں کی غیر فنا پذیری کی اور ان کو ایک دوسرے میں تبدیل کئے جانے کی تھدیق ہوتی ہے۔ یعنی یہ ٹابت ہوتا ہے کہ مادہ کو تو انائی میں اور تو انائی کو مادہ میں تبدیل کیا جاسکتا ہے۔ ایسامحسوں ہوتا ہے کہ عالب کو مادہ اور تو انائی کی غیر فنا پذیری کاعلم تھا، تب ہی تو انھوں نے یہ اشعار کہے ہیں۔

سب کہاں ، کچھلالہ وگل میں نمایاں ہو کئیں خاک میں کیاصور تیں ہوں گی ، کہ پنہاں ہو گئیں

مقدور ہوتو خاک سے پوچھوں کہ اے لئیم تو نے وہ گنج ہائے گراں مایہ کیا کئے ڈرائیورنشے کی حالت میں موٹر گاڑیاں تیزر فارسے چلاتے ہیں جواکثران کے کنٹرول سے باہر ہوجاتی ہیں اور حادثات رونما ہوتے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ نشے کی حالت میں موٹر گاڑیاں چلانا قانو ناجرم قرار دیاجا تاہے۔

جب کی مقام پرکوئی تیز رفتارگاڑی گذرتی ہوئی نظراً تی ہوتوٹر یفک پولیس کواس بات کا شبہ ہوجا تا ہے کہ اس کا ڈرائیورشائدنشہ کی حالت میں ہو۔اس بات کی تقدیق کے لئے پولیس کے عہد بدار فارنسک سائنس کے ایک آلے Breath Analyser سے مدد لیتے ہیں۔اس تقید این میں بیا کہ سائنس کے ایک آلے مواکوحاصل کرتا ہے اوراس ہوا کی بیائش کر کے بیہ بتلا تا ہے کہ میں بیا کہ سائس کے ذرایعہ چھوڑی گئی ہوا کوحاصل کرتا ہے اوراس ہوا کی بیائش کر کے بیہ بتلا تا ہے کہ آیااس میں شراب کے بخارات شامل رہیں تو ڈرائیور کا کا اس میں شراب کے بخارات شامل رہیں تو ڈرائیور کا حالت نشر ہونا ثابت ہوجا تا ہے۔ بجیب اتفاق ہے کہ غالب کا یہ شعر Breath Analyser کی کارکردگی ہے مطابقت رکھتا ہے۔

ہے ہوا میں شراب کی تاثیر بادہ نوش ہے باد پیائی مثمع جلانے کے لئے جلتی ہوئی ماچس جب اس کے قریب لائی جاتی ہے تو سب سے پہلے اس کی بتی جلنے گئی ہے۔اس کے بعد ایک لمحہ میں موم پکھلتا ہے اور پھروہ بخارات میں تبدیل ہوتا ہے۔ جب موم کے بخارات جلنے لگتے ہیں تو شمع روش ہوجاتی ہے۔شمع اس وقت تک روش رہتی ہے جب تک موم پکھل کر بخارات میں تبدیل ہوتارہے۔

جب پردانہ تمع پر منڈلاتا ہے تو اس کے پروں کی ہوا موم کے بخارات کی فراہمی میں خلل پیدا کرتی ہے، جس کی وجہ سے شعلہ لرزنے لگتا ہے اور اس کی روشن میں کی واقع ہوتی ہے۔ اس وقت ایسامحسوس ہوتا ہے کہتم نا تو ال ہوگئ ہے۔

جب کوئی پردانہ شمع کی لو سے راست مکرا کر جال بحق ہوجاتا ہے تو موم کے بخارات کی فراہمی ایک لمحہ کے لئے مکمل طور پر منقطع ہوجاتی ہے اور شعلہ بہت زیادہ لرزتا ہے۔ بھی بھی توشع ہی گل ہوجاتی ہے۔ شمع اور پروانے کے اس تعلق کوغالب نے کس نازک خیالی سے پیش کیا ہے۔

عُم اس کوحسرتِ بروانہ کا ہے، اے شعلہ! تر بے لرزنے سے ظاہر ہے ناتوانی شمع سائنسی میلوم میں کیمیائی عناصر کی بڑی اہمیت ہوتی ہے۔ علم کیمیاء، حیاتیات، ارضیات کی شخیق ، ہماری صحنت کی بقاءاور ملک کی معاشی ترقی میں عناصرا ہم رول انجام دیتے ہیں۔ یوں تواب تک 118 عناصر دویافت ہو چکے ہیں لیکن 400 سال قبل سے میں انبذ قلیس Empedcles نے چار عناصر کا نظریہ پیش کیا تھا، جس کی رو سے زمین ، پانی ، ہوا اور آگ عناصر ترتیمی قرار دیئے گئے تھے۔ ارسطونے بھی اس نظریئے کی وکالت کی تھی۔ یہ نظریہ اس وقت غلط ثابت ہوا جب اٹھار ہویں صدی کے ختم پرسائنس دانوں نے حقیقی عناصر کا پیتہ لگایا۔

ایک عرصے تک زمین کے متعلق پرتصورتھا کہ وہ حالت سکون میں رہتی ہے اور سورج اس کے گردگر دش کرتا ہے۔ بیتو سبھی جانتے ہیں کہ پانی میں نمی پائی جاتی ہے کیوں کہ اس کو گرم ہونے کے لئے دوسری اشیاء کے مقابلہ میں زیادہ حرارت کی ضرورت ہوتی ہے۔ ہوا کو کسی بل تھہرا ونہیں رہتا، اس کے سالمات ہمیشہ حرکت میں رہتے ہیں۔ آبگ اپنی تمازت کے لئے شہرت رکھتی ہے۔ غالب نے عناصرار بعہ کی ان خصوصیات کا ذکر اس شعر میں کیا ہے۔

> آتش وآب ذبادوخاک نے لی وضحِ سوز و نم و رم و آرام

پیڑ پودوں کے بیتے روشیٰ کی موجودگی میں عملِ شعاعی ترکیب (Photo Synthesis) پر
کاربندر ہتے ہوئے فضاء کی کاربن ڈائی آ کسائیڈ اور آ بی بخارات کو جذب کر کے نبا تات کے لئے
غذا فراہم کرتے ہیں اور آ کسیجن کو آ زاد کرتے رہتے ہیں ۔ جب کہ ان کی جڑیں پانی جذب کرتی
ہیں۔اس پانی کا نوے فیصد سے زیادہ حصہ پچوں کی سطح سے عمل بینچر (Evaporation) کے ذریعہ
فضاء میں شامل ہوتار ہتا ہے۔ان قدرتی عوامل کی بدولت پیڑ پودے، پھلتے اور پھولتے ہیں اور فضاء
میں آ کسیجن کے ساتھ ساتھ بہت زیادہ مقدار میں آ بی بخارات کوشامل کرتے ہیں۔ یہ آ بی بخارات
ادیرائھ کر بادل کی شکل اختیار کر لیتے ہیں۔ غالب نے نبا تات اور ہوا کے باہمی رشتے کو استفہامیہ
انداز میں یوں بیان کیا ہے۔

سنرہ وگل کہاں سے آئے ہیں ابر کیا چیز ہے ہوا کیا ہے روئے زمین پرانواع واقسام کے نباتات پائے جاتے ہیں۔انھیں ساخت اور جسامت کے لحاظ سے سبزہ، بوٹا،مشروم، بودا، بیل، جھاڑی اور درخت میں تقسیم کیا گیا ہے۔ یہاں تک کہ غذاؤں پر جمنے والی بھیچھوند (Fungi) اور پانی پراُ گئے والی کائی بھی نباتات ہی کی قسمیں ہیں۔ غالب بھی اس بات سے بخو بی واقف تھے۔ تب ہی تو وہ کہتے ہیں۔

سنرے کو جب کہیں جگہ نہ کی بن گیا روئے آب پر کائی یودوں کوا گانے کے لئے نیج ہوئے جاتے ہیں۔ نیج کا پوست پانی کے لئے رغبت رکھنے والا (Hydrofolic) ہوتا ہے جومٹی میں موجود پانی کوایک خاص عمل Imbibation کے ذریعہ جذب کرتا ہے۔

نے کے مرکزی جے میں Embryo ہوتا ہے جس میں ہے کونیل پھوٹی ہے۔ Embryo میں بھی پانی کے لئے رغبت پائی جاتی ہے تا کہ کونیل کے بھوٹنے کاعمل طئے پاسکے ۔ Embryo کا میں بھی پانی کے لئے رغبت پائی جاتی ہے تا کہ کونیل کے بھوٹنے کاعمل طئے پاسکے ۔ (Micropyle کا تعلق ایک رگ کے ذریعہ نے کسطح پر پائے جانے والے ایک سورا خچہ کے ذریعہ نے کسطح پر پائے جانے والے ایک سورا خچہ کے ذریعہ نے میں واغل ہوتا ہے جورگ کے ذریعہ وقفہ وقفہ سے Embryo تک پہنچتا ہے ۔ غالباً بیج کے پانی کو حاصل کرنے کے اس عمل سے غالب واقف رہے ہوں گے تب ہی تو انھوں نے بیشعر کہا ہے۔

بس کہ زیر خاک ، با آب طراوت راہ ہے ریشے سے ہرتخم کا دلو اندرونِ جاہ ہے انسان کی طرح حشرات الارض بھی اپنے بچوں کے لئے نہ صرف غذا فراہم کرتے ہیں بلکہ وافر مقدار میں اس کا ذخیرہ بھی کرتے ہیں ۔ شہد کی کھیاں ، پھولوں کا رس (Nectar) چوس کر چھتے میں جمع کرتی جاتی ہیں ۔ بیشہدلاروا (Larvae) کے علاوہ خود کھیوں کے لئے بھی غذا کے طور پر کام آتا ہے ۔ شہد جمع کرنے کے اس عمل میں پھولوں کے رس کے ساتھ کھیوں کے منہ کی رطوبت بھی شامل ہوجاتی ہے۔ اس کئے غالب نے شہد پر شراب کوایک انو کھے انداز میں فوقیت دی ہے۔

کیوں ردِ" قدح کرے ہے زاہد! مئے ہے بیمگ کی قئے نہیں ہے ہم غذا کے طور پر جو کچھ بھی کھاتے ہیں وہ کمل طور پر ہضم ہونے سے قبل دواہم مرحلوں سے گذرتی ہے۔ پہلے وہ کیلوس (Chyle) کی شکل اختیار کر لیتی ہے اور پھر کیموس (Chyle) میں تبدیل ہوجاتی ہے۔ ان دونوں مدارج طئے کرنے کے بعد غذاہضم ہوتی ہے اورخون بنتا ہے۔خون ہماری رگوں میں دوڑتے ہوئے جسم کے تمام حصوں کو در کا رتوانائی کی فراہمی کے لئے آئسیجن ، مگوکوز وغیرہ مہیا کرتا ہے۔

جب کوئی شخص بیار پڑجاتا ہے تو اس کا کھانا بینا چھوٹ جاتا ہے۔ تب اس کے جسم کی چربی عذا کا نعم البدل ثابت ہوتی ہے جوخون میں شامل ہوتی رہتی ہے۔ ( یہی وجہ ہے کہ بیاری کی حالت میں لوگوں کا وزن کم ہوجاتا ہے اور وہ دلیے نظر آتے ہیں ) اس طرح بیار شخص وقتی طور پرغذا کے استعال سے فراغت پاتا ہے۔ جب غذا کا استعال ہی نہیں ہوتا تو اس کو ہاضے کے مدارج کیلوس اور کیموس سے گذر نانہیں پڑتا ۔ بیاری کی صورت میں جسم خود غذا کی جو پا بجائی کرتا ہے ، اس کو غالب نے بول نظم کیا ہے۔

کیا کہوں بیاریِ غم کی فراغت کا بیان جو کہ کھایا خونِ دل بے منت ِ کیموس تھا نظر کے بارے میں ابتداء میں یہ تصور تھا کہ وہ آ نکھ سے نکل کر کسی شئے پر پڑتی ہے تو وہ شئے مہیں دکھائی دیتی ہے۔ای مناسبت سے نگاہ ڈالنا، نگاہ کرم، تیز نگاہ جیسے اور بھی بہت سے استعارے عالم وجود میں آئے۔

جب کوئی گہرا زخم بہت پرانا ہوجاتا ہے تو اس میں مواد کے ساتھ ساتھ گیس بھی بھر جاتی ہے۔ اگراس زخم پرنشتر لگایا جائے تو زخم میں سوراخ پڑکرا ندر کی گیس باہرنکل آتی ہے۔ نظر کوشعاع مان لیا جائے تو زخم کے لئے تیزنظر، نشتر کا کام کرے گی جس کی وجہ سے زخم میں پڑنے والے سوراخ سے گیس باہر نکلے گی۔ غالب نے اس بات کا اظہار کھاس طرح کیا ہے۔

نہ پوچھ سینۂ عاشق سے آب نیخ نگاہ کہ زخم روزنِ در سے ہوا نگلی ہے جب ہم سانس لیتے ہیں تو ہوا پھیپھڑوں میں داخل ہوتی ہے جہاں پرآ سیجن خون میں شامل ہوتی ہے جہاں پرآ سیجن خون میں شامل ہوتی رہتی ہے۔ ہمارا دل آ سیجن ملے ہوئے خون کو پہپ کر کے سارے جسم میں پہنچا تا ہے۔ خون کی آ سیجن کیمیائی تعامل کے ذریعہ شکر کو کاربن ڈائی آ کسائیڈ اور پانی میں تبدیل کردیتی ہے۔ جس کے نتیجہ میں توانائی پیدا ہوتی ہے۔ یہ توانائی اعضائے جسمانی کو بروئے کار لانے میں صرف ہوتی ہے۔

جہم کے مختلف اعضاء کوتو اتائی کی مختلف مقد اردر کارہوتی ہے۔ تمام اعضاء میں دل ایک ایسا عضو ہے جود ماغ کے بعد سب سے زیادہ مصروف رہتا ہے۔ اس کو تمل پیرار ہنے کے لئے دوسر سے اعضاء کے مقابلے میں زیادہ تو اتائی کی ضرورت پیش آتی ہے۔ ایسامحسوس ہوتا ہے کہ غالب نے یہ اشعارا کی موضوع پر کہے ہیں۔

ایک شرددل میں ہاں ہے کوئی گھرائے گا کیا آگ مطلوب ہے ہم کو جو ہوا کہتے ہیں

جی جلے ذوق فنا کی ناتمامی پر نہ کیوں ہم نہیں جلتے نفس ہر چند آتش بار ہے

جاتا ہے دل کیوں نہ ہم ایک بارجل گئے اے تاتمای نفس شعلہ مار حف جب ہم احساسات اور جذبات ہے مغلوب ہوتے ہیں تو ہمارا دورانِ خون بڑھ جاتا ہے اور دل کی دھڑکن تیز ہوجاتا ہے۔ دل کی دھڑکن تیز ہوجاتی ہے، جس پر ہم ہیں تھھ بیٹھتے ہیں کہ ان کا تعلق دل ہی ہے ہے۔ لیکن حقیقت میں دیکھا جائے تو احساسات اور جذبات کا تعلق دل سے نہیں بلکہ دماغ سے رہتا ہے۔ چنانچ عشق جیسے نازک اور حساس جذبے کا تعلق بھی دماغ سے ہی رہتا ہے۔

تازہ ترین اطلاعات کے مطابق برطانوی عصبیت دانوں (Neurologists) نے عشق کو ایک خاص دماغی عمل بتلایا ہے۔ انھوں نے اس بات کا پیتہ بھی لگایا ہے کہ عشق میں ببتلا کسی شخص کو جب اس کے مجبوب کی تصویر دکھلائی جائے تو دماغ کے ایک مخصوص ھتے میں تحریک بڑھ جاتی ہے اور دوسرے ھتوں میں دماغی عوامل نمایاں طور پر کم ہوجاتے ہیں۔میڈیکل سائنس کی اس دریا فت سے عالب کے اس شعر کی تصدیق ہوتی ہے۔

بلبل کے کاروباریہ ہیں خندہ ہائے گل کہتے ہیں جس کوعشق خلل ہے دماغ کا

ہیرااپی جبک اور بختی کے لئے شہرت رکھتا ہے۔ اس کے علاوہ اس میں حرارتی موصلیت (Heat Conductivity) سب سے زیادہ پائی جاتی ہے۔ عام طور پر حرارتی موصل، برق کے لئے اچھے موصل خابت ہوتے ہیں کہین ہیرااس سے مشنیٰ ہے۔ وہ برق کے لئے غیر موصل ہوتا ہے۔ اس کی حرارتی موصلیت سے بھی زیادہ ہوتی ہے، جو سب سے زیادہ برقی موصلیت کے حامل ہیں۔

اگرزائدحرارتی موصلیت رکھنے والی شئے کوکی گرم مقام سے حالت بتماس میں لا یا جائے تو اس مقام کی بہت زیادہ حرارت اس میں داخل ہوجاتی ہے۔ اس طرح گرم مقام کی پیش میں کی واقع ہوتی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ اعلیٰ طاقت کی برتی روگذار نے والے نازک الکٹر انکس آلات کو شنڈ ارکھنے کے لئے ہیر کے کوحرارتی جاذب (Heat Sink) کے طور پر استعمال کیا جا تا ہے۔ اس مناسبت سے میکہا جا سکتا ہے کہ اگر مرہم بنانے میں ہیرے کے دیزے شامل کئے جا کمی تو ہوسکتا ہے وہ زخم کی گری کو جذب کر کے شنڈک پہنچانے کا باعث ہوں گے۔ غالب ہیرے کی اس خصوصیت سے شائد واقف رہے ہوں تا ہے۔

نه پوچھ نشخه مرہم ، جراحت دل کا کہاس میں ریز ہُ الماس، جز وِاعظم ہے علم میکانیات (Mechanics) کے لئے ایک اصطلاح جرِّتیں بھی استعال ہوتی ہے۔ یہ علم طبیعیات کی وہ شاخ ہے جس میں اجسام پر قوتوں کے مل سے بحث کی جاتی ہے۔ جب کی جم پر کوئی قوت عمل کرتی ہے تو اس کے متجہ میں وہ نقلِ مکانی کرتا ہے۔ جسم جتنا وزنی ہوگا ، اس کی نقلِ مکانی کے لئے اتنی ہی زیادہ قوت درکار ہوگی۔

ڈروخوف ہے ہمیں جو گھبراہ ہے ہوتی ہے،اس کا احساس دل کی تیز دھڑکن ہے ہوتا ہے۔
ایسے میں پورے حواس برقر ارر کھنے کے لئے اعصائے جسمانی کوآ سیجن کی زیادہ ضرورت ہوتی ہے۔ جس کی پاہجائی دل کے ذریعہ ہوتی ہے۔دل،خون کوجتنی تیزی سے بمپ کرے گااس کی تپش اور دھڑکن میں اتنا ہی زیادہ اضافہ ہوگا۔ ایسے وقت ہماری سانس بھولئے گئی ہے اور ایسا محسوس ہوتا ہے کہ جرفیتل کے اصول کو کام میں لائے بغیرشا کہ ہمار اسانس لینا دشوار ہوگیا ہے۔غالب کا بیشعر ایسے ہی موقع کی غمازی کرتا ہے۔

تپش دل نہیں بے رابطۂ خوف عظیم کشش دم نہیں بے ضابطۂ جِرِ تُقیل سرمہ کے متعلق یونانی طبیبوں کا یہ مانا ہے کہ اس کوآ کھ میں لگانے سے نظر تیز ہوتی ہے اور بینائی میں اضافہ ہوتا ہے۔ ایک اور بات اس کے متعلق تسلیم کی جاتی ہے کہ اس کو کھانے سے ہماری آواز بیٹھ جاتی ہے۔ سرمہ کی بیدونوں خصوصیات بڑی حد تک ممکنات میں شامل ہیں۔ سرمہ کھانے پر یہ ہوسکتا ہے کہ اس کے ذرات آواز پیدا کرنے والے Vocal Chords پرجم جاتے ہوں ، تب ضروران کے حیطۂ ارتعاش (Amplitude of Vibration) میں کمی واقع ہوکر آواز بیٹھ جاتی ہوگی۔غالب نے سرمہ کی ان خصوصیات کو کتے حسین پیرائے میں شعر کاروپ دیا ہے۔

خوشیوں میں تماشا ادا نکلتی ہے نگاہِ دل سے ترے سرمہ سانکلتی ہے آئینہ سامنے والے ہر منظر کو منعکس کر دیتا ہے۔اس میں انعکاس کی جوخاصیت پائی جاتی ہے وہ شیشہ کی بیٹ ہوئی ہے در نہ وہ صرف ایک شیشہ ہوتی ہے۔ ور نہ وہ صرف ایک شیشہ ہوئے ہے، حیا ہے وہ کتنا بی صاف اور شفاف کیول نہ ہو۔

بن نوع انسان کے تمام اعضائے جسمانی میں دل ایک بہت ہی اہم عضو ہے۔ اگر دل اپنا کام کرنا چھوڑ دیتو انسان کا وجود باتی نہیں رہ جاتا۔ یہاں تک کد د ماغ جیسے حساس عضو کے خراب ہونے کے باوجود بھی لوگ ہمحت مند د ماغ رکھنے والوں کی طرح ایک بڑی عمر تک جی لیتے ہیں لیکن دل کی خرابی ان کوموت کے گھاٹ اُتار دیتی ہے۔ اس شعر میں غالب نے آئینہ میں پارہ کی اور انسانی جسم میں دل کی اہمیت کا کیا خوبصورت انداز میں نقابل کیا ہے۔

> سیماب پشت گری آئینہ دے ہے ، ہم حیرال کئے ہوئے ہیں دل بے قرار کے

ہمارا دل ہمیشہ ایک دولت کے ہزارویں جھے پرمشمل برتی لہروں کو خارج کرتا رہتا ہے۔
صحت مند دل میں سے نکلنے والی میلہریں مخصوص وضع قطع اور فریکوینسی کی ہوتی ہیں۔ کوئی اچھا بھلا
شخص جب پریشانیوں اور فکروں میں گھر اہوا ہوتو اس کے دل سے نکلنے والی لہروں کی وضع قطع میں
فرق آ جا تا ہے۔ کارڈیالوجسٹ ECG کی مدد سے ریکارڈ شدہ ان لہروں کا مشاہدہ کر کے مریض
کے دل کی کیفیت کا پیتہ لگا لیتے ہیں۔ غالب نے اس شعر میں دل کے لرزنے کو بردی ہی نازک خیالی
کے ساتھ پیش کیا ہے۔

ہجوم ِفکر سے دل مثلِ موج لرزے ہے کہ شیشہ نازک وصہبائے آ گبینہ گداز تمام اشیاء دوطرح سے جلتی ہیں ۔ ایک طرح کے جلنے میں شعلہ پیدا ہوتا ہے اور دوسری طرح میں وہ شعلہ پیدا کئے بغیر ہی جلتی ہیں ۔ شعلہ پیدا کئے بغیر اشیاء کا جلنا Condensed Phase کہلاتا ہے۔ اگر بتی کا جلنااس کی ایک بہترین مثال ہے۔

جولوگ الکوہل یعنی شراب کا کثرت سے استعال کرتے ہیں ان کے قلب میں جلن کے ساتھ ملکی ہی تکلیف ہوتی ہے۔ قلب کی ساتھ ملکی ہی تکلیف ہوتی ہے۔ یہ تکلیف بڑھتے میں طاقہ اور نرخرے تک پہنچ جاتی ہے۔ قلب کی اس جلن کو طبی اصطلاح میں اصطلاح میں اس جلن کو Heart Burn کہتے ہیں۔ غالب نے قلب کی جلن کو Phase

دل مراسوز نہاں سے بے محابہ جل گیا آتشِ خاموش کی مانند گویا جل گیا زمانے کے ظلم وستم کا مارا کوئی شخص جب آہ وزاری کرتا ہے تو وہ اپنے آپ کوغموں کے بوجھ سے ہلکامحسوں کرنے لگتا ہے۔اس کے برخلاف اگروہ اپنے غموں کوضبط کرتار ہے تو اس بات کا احمال رہتا ہے کہ کہیں وہ مرض دِق میں مبتلا نہ ہوجائے۔ بارش کا پانی ، ندی نالوں کی شکل میں بہہ کر دریا میں جاملتا ہے۔اگر اس پانی کی نکاسی کا

بارش کا پائی ، ندی نالوں کی شکل میں بہہ کر دریا میں جاماتا ہے۔ اگر اس پائی کی نکاسی کا انتظام ندر ہے تو وہ زمین میں جذب ہو کرزیرز مین آبی ذخائر میں اضافے کا موجب بنتا ہے۔ غالب نظام ندر ہے تو وہ زمین میں جذب ہونے کی صور توں کو کتنے حسین انداز میں نظم کیا ہے۔ میں نظم کیا ہے۔

سینے کا داغ ہے وہ نالہ، کہ لب تک نہ گیا خاک کا زرق ہے وہ قطرہ جو دریا نہ ہوا سورج ایک ستارہ ہے۔ وہ اپنی حرارت اورروشی کوز مین سمیت نظام مسی کے تمام سیاروں پر بھیر تا رہتا ہے۔ زمین ، سورج سے کئی گنا چھوٹی ہے۔ جب کہ انسان کی جسامت زمین کے مد مقابل کوئی حقیقت نہیں رکھتی اور سورج کے مقابل تو اس کی وقعت شبنم کے ایک قطرے کی ہوکررہ جاتی ہے۔ وہ خصرف کمیت کی اساس پر حقیر ہے بلکہ حرارت اور روشن کے معاملہ میں بھی۔ اس کو تو اتائی اسی وقت حاصل ہوتی ہے، جب سورج طلوع ہوکرا پنی کر نیں اس پر نچھا ور نہ کردے۔ شبنم کا قطرہ کی مقام پر ساکت رہتا ہے۔ اس کو تحرک رہنے کے لئے فضاء میں واپس جانا پڑے گا، جہاں پر وہ سرد ہوکر شبنم کی شکل اختیار کرلیا تھا۔ غرض شبنم کے حقیر سے قطرے کو بھی تحریک حاصل کرنے کے لئے سورج ہی سے تو انائی حاصل کرنے تا نداز سے پیش کیا ہے۔

کرزتا ہے مرا دل زحت مہرِ درخثاں پر میں ہوں وہ قطرۂ شبنم کہ ہوخارِ بیاباں پر نظریے اضافیت (Theory of Relativity) کی روسے دفت اور رفتار دونوں ہی مقداریں اضافی ہوتی ہیں۔ جب ہم ان سے متعلق کوئی رائے قائم کرتے ہیں تو ہمیں مخصوص زمان اور مکان کے دائر کے کار میں رہ کر بات کرنی پڑتی ہے۔ سفر میں منزل کا تعین اور سست سفر بڑی اہمیت رکھتے ہیں۔ اگر ہماری منزل حالت بسکون میں ہواور ہماری سست سفر ایک الیے راستے پہنچ ہی نہیں سکتا ، تو صاف ظاہر ہے کہ منزل ہمیشہ ہم سے دور رہ ہی ۔ اگر منزل خود متحرک ہواور ہماری سمت سفر منزل کی سمت سفر کے نخالف ہوتو تب بھی منزل ہم سے دور ہوتی رہ کی ۔ اگر منزل کی سمت سفر مین کاف ہوتو تب بھی منزل ہم سے دور ہوتی رہ کی ۔ بھی بھی ایسا بھی ہوتا ہے کہ ہم پریشان حال منزل کی تلاش میں بھٹک رہے ہوں تو ایسے عالم میں راستہ بھائی نہیں دیتا۔ اس کے باوجو دہم چاہتے ہیں کہ جلد سے جلد منزل مقصود تک بہنے جائیں ۔ میں راستہ بھائی نہیں دیتا۔ اس کے مارل کی سمت کا تعین نہیں کر سکتے ، اس لئے منزل تک بہنے نہیں کے اس شعر میں انہی کیفیات کی عکا کی ہے۔ ور ہم قدم پرمنزل ہم سے دور ہی رہ جاتی ہے ۔ غالب نے اس شعر میں انہی کیفیات کی عکا ک

ہر قدم دوری منزل ہے نمایاں مجھ سے میری رفتار سے بھاگے ہے بیاباں مجھ سے

سمندرکا پانی بخارات بن کر ہواکی رطوبت میں اضافہ کرتا ہے۔ اگر سمندر نہ ہول تو ہوا میں آبی بخارات نہ ہول گے۔ آبی بخارات کے بغیر زمین پر نہ موسم کا تصور کیا جا سکتا ہے اور نہ بادل، بارش اور دریا کا۔ ان کے بغیر نبا تات، حیوانات اور بنی نوع انسان تک کا وجود باتی نہیں رہتا۔ غرض سمندر نہ ہوں تو پوری دنیا ایک ویران سیارے میں تبدیل ہوجائے گی ۔ غالب نے اسی اندیشہ کا اظہار پچھاس طرح کیا ہے۔

گھر ہمارا جو نہ روتے بھی تو ویراں ہوتا بحر اگر بحر نہ ہوتا تو بیاباں ہوتا ز بین کی فضاء میں آئی بخارات عمومی تیش اور دباؤ پرگیسی حالت میں برقر اررہتے ہیں ۔ کسی بھی مقام پر رات میں فضاء کی تیش میں بڑی حد تک کی واقع ہوتی ہے۔ جس پر آئی بخارات کے جم میں کمی واقع ہوکر فضاء کے دباؤ میں اضافہ ہوتا ہے ۔ کم تیش اور زائد دباؤ کے اس ماحول میں آئی بخارات ، شبنم کی شکل اختیار کر لیتے ہیں ۔ فطرت میں وقوع پذیر ہونے والے اس عمل کو غالب نے کتنی نازک خیالی سے ظم کیا ہے۔

فشار تنگی خلوت سے بنتی ہے شبنم صاجو غنچ کے بردے میں جانگلی ہے ریگتان میں سر پر جب سورج چیک رہا ہوا در پیروں تلے گرم ریت کسی پیاسے مسافر کے پیروں کو تلویں دوڑائے گا پیروں کو تلوار کی دھار کی طرح کا ٹ کا ٹ کرچھانی کر رہی ہوتو ایسے میں جدھر بھی وہ نظریں دوڑائے گا اسے دور کسی مقام پر نیلی جھیل نظر آئے گی جو سوائے سراب کے پچھنہیں رہتا۔ سراب دراصل سائنس کے اصول کے تحت نظر آتا ہے۔

ریگذاروں پر کی گرم فضاء کثافت کی مختلف پرتوں میں تقسیم ہوجاتی ہے۔ نیلے آسان سے آنے والی سورج کی نیلی نیلی شعاعیں جب فضاء کی ان پرتوں میں سے گذرتی ہے تو ان کا کلی داخلی انعکاس Total Internal Reflection واقع ہوتا ہے، جس کے نتیجے میں نیلے آسان کی ایک جھلک دورز مین پرنظر آنے لگتی ہے۔ گویا کہ آسان جھک کرز مین کوچھولیا ہو۔ دیکھنے والے مسافر کویہ منظر جھیل کی طرح دکھائی دیتا ہے۔ لیکن جب وہ آگے بڑھتا چلا جائے تو سراب ہی سراب رہ جاتا ہے۔ غالب نے موج سراب کودشت وفاسے کیا خوب تشییہ دی ہے۔

موج سراب دشت وفا کانه بوچه حال هر ذره مثل جوهرِ شیخ آبدار تھا انسان کی عمر جوں جوں بڑھاپے کی طرف بڑھتی جاتی ہے اس کے جسمانی کام کرنے کی صلاحیت تیزی کے ساتھ گھٹتی جاتی ہے۔ بالفاظ دیگر اس کے بھاگ دوڑ کرنے کی رفتار میں کی واقع ہوتی ہے۔ حالاں کہ تجربے کی بناپر اس کے سونچنے اور فیصلہ کرنے کی رفتار تیز ہوجاتی ہے اور وہ چاہتا ہے کہ اس کے ذہن کی رفتار سے اعضاء بھی حرکت میں رہیں لیکن میمکن نہیں ہوتا۔ اس کی عمر ہی اس کی رفتار کی تیزی میں مانع بن جاتی ہے۔ ای بات کوغالب نے تشییبہ کے ذریعہ یوں بیان کیا ہے۔

باعث ِ واماندگی ہے عمر فرصت جو مجھے کردیا ہے پابہ زنجیر رمِ آہو مجھے تمام ذرات اورسالمات حالت ِارتعاش میں رہتے ہیں۔ جس کا انحصار پیش پر ہوتا ہے۔ ان کی پیش جتنی زیادہ ہوگی تعددارتعاش (Frequency of Vibration) اتناہی زیادہ ہوگا۔ جس کے نتیجہ میں ان سے حرارتی شعاعیں نکلتی رہتی ہیں۔ ان کی بیارتعاشی کیفیت ایک طرح سے ان کی بیارتعاشی کیفیت ایک طرح سے ان کی بیقراری کوظاہر کرتی ہے۔ جودراصل ایک دوری حرکت (Periodic Motion) کہلاتی ہے۔ ہمارا دل جسم میں خون کو بہب کرتا ہے۔ اس عمل کے دوران وہ پھیلٹا اور سکڑتا ہے۔ دل کا پھیلنا اور سکڑ نا بھی ایک دوری حرکت پر شمل ہوتا ہے جواس کی بیقر اری کوظاہر کرتا ہے یہی وجہ ہے کہ اس سے اہریں آزاد ہوتی رہتی ہیں۔ جن کو ECG کی مدد سے دیکارڈ کیا جاتا ہے۔ دل کی بیتی اور بے جان ذروں کی ارتعاشی حرکت میں جومطابقت پائی جاتی ہے اس کو دل کی بی خراری اور بے جان ذروں کی ارتعاشی حرکت میں جومطابقت پائی جاتی ہے اس کو دل کی بیتی ایک انداز میں یوں ظاہر کیا ہے۔

بے پردہ سوئے وادیِ مجنوں گذر نہ کر ہرذر ّے کے نقاب میں دل بے قرار ہے فطرت کا مطالعہ اس بات کو واضح کرتا ہے کہ کا ئنات کے تمام نظام نصرف متحرک ہیں بلکہ زمان و مکان کے ساتھ تغیر پذیر بھی ۔ کہکٹا کیں گھوتی رہتی ہیں اور وہ ایک دوسر سے سے دور ہوتی جارہی ہیں۔ نئے نئے ستار نے نشکیل پاتے ہیں اور قدیم ستار سے اپنی چک د مک کھوکر دوسری ہی شکل باختیار کر لیتے ہیں ۔ سطح زمین پر بھی مقام اور وقت کے نما تھ ساتھ موسم بدلتے ہیں اور شن اور شام کے ساتھ منظر بدلتے ہیں۔ انسان، حیوانات، نباتات، جمادات کی ہیئت بدلتی ہے۔ فطرت، کا نئات کی ساتھ منظر بدلتے ہیں۔ انسان، حیوانات، نباتات، جمادات کی ہیئت بدلتی ہے۔ فطرت، کا نئات کی اس کاری گری میں مسلسل مشغول ہے جو بطاہر ہمیں دکھائی نہیں دیتے۔ اس بات کا ظہار غالب کے ان اشعار میں ہوتا ہے۔

آ رائشِ جمال سے فارغ نہیں ہنوز پیشِ نظر ہے آ مینہ دائم نقاب میں اور حسنِ خود آ را کو ہے ربطِ تال ہنوز غنچ میں دل تنگ ہے حوصاء گل ہنوز نظام تشی میں پائے جانے والے تمام اجسام، سورج کی جانب کشش رکھتے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ سیارے، چانداور شہانی اجہام راست پا ہالواسطہ سورج کے اطراف گر دش کرتے رہتے ہیں۔ ان تمام اجرام فلکی میں سورج ہی ایک ستارہ ہے جو بذات خود منور ہے۔ باتی تمام سورج کی روشنی حاصل کرکے چبک دارنظرآتے ہیں۔ یہاں تک کہ فضاء میں پائے جانے والے گرد کے ذرات بھی سورج کی شعاعوں سے ہی منورنظرآتے ہیں۔جس کا مشاہدہ کیچے مکانوں کی چھتوں سے چھن کرآنے والی دھوپ میں کیا جاسکتا ہے ۔ فطرت کی اس حقیقت کو غالب نے ان اشعار میں ایک انو کھے انداز میں پیش کیا ہے۔

> ہر ایک ذرہ عاشق ہے آ فتاب پرست گئی نہ خاک ہوئے یر ، ہوائے جلوہ ناز کچھنہ کی ،اینے جنونِ نارسانے ،ورنہ یاں

> ذرّه ذرّه ، روكشِ خورشيد ِعالم تاب تها

علم طبیعیات میں نیوٹن کے پہلے کلیے حرکت کی رو سے یہ بات ظاہر ہوتی ہے کہ کوئی شئے حالت سکون میں ہوتو وہ اس حالت میں جول کی توں برقر اررہتی ہے تاوقتنکہ کوئی بیرونی قوت اس پر عمل نہ کر ہے اوراس کی حالت سکون کو حالت حرکت میں تبدیل نہ کردی۔

یہ ایک مسلمہ حقیقت ہے کہ کوئی قوت خود بخو دعمل پیرانہیں ہوتی جب تک کہ اس کے پس پردہ کوئی تو انائی یا تو انائی رکھنے والی کوئی شئے نہ ہو کوئی شئے سے مراد چھوٹے سے چھوٹا فر ہ ویا بڑے سے بروا کوئی ستارہ ہوسکتا ہے ۔ یہاں تک کہ پوری کا نئات بھی ای زمرے میں آتی ہے۔ فضاء میں پائے جانے والے گرد کے ذرات کو حرکت میں لانے کے لئے قوت کی شکل میں سورج سے حاصل کردہ حرارتی تو انائی درکار ہوتی ہے ۔ جس کا مشاہدہ ہم کچے مکانوں میں چھتوں کے سوراخوں سے چھن کر آنے والی روشی میں کرتے ہیں۔ غالب شائد طبیعیات کی اس حقیقت سے آگاہ رہ ہوں ، تب ہی تو وہ کہتے ہیں۔

ہے کا نئات کو حرکت تیرے ذوق سے پرتو سے آفتاب کے ذر ّے میں جان ہے

> ہے جملی تیری سامانِ وجود ذرّہ بے پرتوِ خورشید نہیں

سائنس اورنگنالوجی نے جتنی بھی ترقی کی ہے اس کے پیچھے ذبین لوگوں کا دہاغ اوران کے ہاتھ کارفر مارہے ہیں، جنھوں نے پہلے پہل ایجاد واختر اع کے بارے میں تصور کیا اور پھران کی ہو بہونقل اُ تاری۔ بیشتر ایجادات جب تک سائنس دانوں کے تصورات میں تھے دنیا نے ان کے عالم وجود میں آنے کو تقریباً ناممکن ہی قرار دیا تھا۔ جب ان تصورات نے عملی جامہ پہنا اور ان کے پیکر لوگوں کی نظروں کے سامنے نمودار ہوئے تب ہی انھوں نے ان کی حقیقت کو تسلیم کیا۔ غالب نے اسی بات کوایک منفر ذانداز میں یوں بیان کیا ہے۔

فریب ِصنعت ِایجاد کا تماشاد مکھ نگاہ عکس فروش و خیال آئینہ ساز دنیامیں ہرے بھرے بیڑ، پودے، جنگل --- اونچے نیچے بز، کالے، بر فیلے بہاڑ --دریا، ندی ، آبثار، سب کے سب اپنے اندرایک جمالیاتی حسن رکھتے ہیں ۔ فطرت کا کوئی حصہ ایسا
نہیں ہے جس کے بارے میں یہ کہا جاسکے کہ وہ حسین نہیں ہے۔ اس کے باوجودانسان برسہا برس سے
اپنے ماحول کو حسین بنانے کی سعی کرتا آرہا ہے تا کہ وہ اپنی اس کو شش پرفخر کر سکے۔ دیکھا جائے تو وہ
فطرتی حسن میں بگاڑ بیدا کرنے کا سبب بنتا ہے۔ ماحولیاتی آلودگوں کا پیدا ہونا فطرت میں مسلسل
فطرتی حسن میں بگاڑ بیدا کرنے کا سبب بنتا ہے۔ ماحولیاتی آلودگوں کا پیدا ہونا فطرت میں مسلسل
کوششوں کوایک نتیجہ ہے۔ عالب نے فطرت کی کاری گری میں مصنوعی حسن بیدا کرنے والی ناحق
کوششوں کوایک نتیجہ ہے۔

عافل به وہم ناز ،خودآ را ہے ، ورنہ یاں بے شانۂ صبا نہیں ، طرهٔ گیاہ کا (Aromatic Organic Compounds) پھولوں سے خوشبودار نامیاتی مرکبات

جب کوئی شخص غم سے نڈھال آہ و فغاں کرتا ہے تو اس کی چھوڑی ہوئی سانس کے ساتھ نکلنے والی سرد آہیں ، ہوامیں شامل ہوتی رہتی ہیں۔

جلتے ہوئے چراغ ہے گرم دھویں کی شکل میں کاربن کے ذرات اور آ کسائیڈس فضاء کو آلودہ کرتے رہتے ہیں۔

خوشبو، آبیں اور دھویں کے سالمات جب فضاء میں بھیلنے لگتے ہیں تو گرد کے ذرات اور ہوا کے سالمات ان کے بھیلنے میں رکاوٹ کا باعث بننے ہیں ۔جس کے نتیجہ میں وہ فضاء میں إدھراُ دھر بھٹلنے لگتے ہیں اوران میں ایک اضطراری کیفیت پیدا ہو جاتی ہے۔اس کیفیت کا اظہار غالب نے کیا خوب کیا ہے۔

> بوئے گل، نالہ دل، دودِ چراغِ محفل جو تیری بزم سے نکلا سو پریشاں نکلا

سائنس کی بیا یک مسلمہ حقیقت ہے کہ مادہ ، ٹھوس ، مائع اور گیس کی حالتوں میں اور تو انائی اپنی تمام ترقسموں میں ، ایک مقام سے دوسر ہے مقام تک موج کی شکل میں سفر کرتی ہے۔ موسم بہار کی کسی خوش گوارشام کی منظر نگاری یوں کی جاسکتی ہے کہ چمن میں پھول کھلے ہیں۔ بادصا خرامال خرامال خرامال خوامال خرامال خوامال خوامال خوامال خوامال خوامال خوامال خوامال کی ہول ہوں ہوں گی ۔ بادصا کی لہریں ، جھومتی ہوئی پھولوں کی چاروں طرف لہریں ، جھومتی ہوئی پھولوں کی ۔ فوالی خوشبو کی لہریں ، آفق ہے اُٹھنے والی شفق کی سرخ لہریں اور شراب کے بخارات کی لہریں فضاء میں پھیل جا کیں گی ۔ غالب نے ایسی ہی کسی خوبصورت شام کی منظر نگاری کی ہے۔

جارموج اُٹھتی ہے طوفانِ طرب سے ہرسو موجِ گل،موجِ شفق،موجِ صبا،موجِ شراب کا نئات ہیں چاند،ستارے،سیارےاور کہکشاں اصول وضوابط کے تحت ترکت پذیریں۔
زمین پر کی ہر شے اپنے اندرایک نظام رکھتی ہے۔ پھول، پتے ،سبزہ اور پودے سب کے سب مخصوص
نظام کے تحت مختلف مدارج طئے کرتے ہوئے نشو ونما پاتے ہیں۔ ہواؤں کے چلنے کا اپنا ایک نظام
ہے۔ دریاؤں کے بہنے کی اپنی ایک سنت ہے۔ خود ہمارے جسم میں موجود تمام نظام ،خون کا دوری واضح کرتا ہے کہ ہر نظام ایک قاعدے کے ساتھ مل پیرا ہے۔ شفسی نظام ، ہضمی نظام ، خون کا دوری نظام ، اعصابی نظام وغیرہ اپنی ہیئت میں ایک دستور حیات رکھتے ہیں۔ان کے روبہ مل رہنے پر نظام ، محت اور بقا کا دارومدارہے۔

جب تک دنیا قائم رہے گی ، یہاں کے سارے نظام اپنی اپنی انفرادیت برقر ارز کھیں گے۔ جیسے ہو ہوجائے گی تمام نظام ناکارہ ہوجائیں گے۔ای طرح جیسے ہی ہماری روح پرواز کری گی جسم کے تمام نظام عملاً مفقود ہوجائیں گے۔ جب تمام نظام باقی نہیں رہیں گے تو ان میں کوئی فرق بھی نہیں رہیں گے تو ان میں کوئی فرق بھی نہیں رہی گے ۔سب ایک جیسے نظر آئیں گے ، بے جان ،ساکت اور جامد۔ بقا اور فنا کے اس فرق کو غالب نے یول نظم کیا ہے۔

نظر میں ہے ہماری جادہ ُراہِ فنا غالب کہ بیشیرازہ ہے عالم کے اجزائے پریشاں کا اور

ربط یک شیرازهٔ وحشت ہیں اجزائے بہار سبزہ بے گانہ ، صبا آوارہ ، گل ناآشنا حرارت اورروشی توانائی کی دوالی قشمیں ہیں جو برتی مقناطیی شعاعوں پر شمل ہوتی ہیں۔
یہ شعاعیں فریکوینسی اور طولِ موج کے فرق کی بناء پرالگ الگ اثر ات مرتب کرتی ہیں۔ کسی شئے کو کم
تپش تک گرم کیا جائے تو اس کی سطح سے حرارتی اشعاع فضاء میں خارج ہوتی ہیں۔ اگر اس کی تپش کو
کافی حد تک بڑھادیا جائے تو اس سے روشی پھوٹ پڑے گی۔ برتی بلب اس کی ایک اچھی مثال پیش
کرتا ہے۔ گھروں کوسپلائی کی جانے والی برق کا ووقیج کم ہوجائے تو بلب کا فلامنٹ روشنی پیدا نہیں
کرتا بلکہ وہ صرف سرخ نظر آتا ہے۔ جب کہ معمول کے ووقیج پر یعنی اگر اس کا ووقیج 220 وولٹ ہوتو
وہ منور ہوکر پورے ماحول میں روشنی بھیر دیتا ہے۔ اس طرح یہ کہا جاسکتا ہے کہ الکٹرک بلب پہلی
صورت میں حرارت کا ماخذ تھا اور دوسری صورت میں روشنی کا۔ یہ اور بات ہے کہ روشنی کا ماخذ حرارت
بھی پیدا کرتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ جلتے ہوئے بلب کی صورت میں روشنی کے حصول کے ساتھ ساتھ ساتھ

روشی کا کوئی ماخذ جب کسی شے کی ایک جانب رہے تو اس شے کا سایہ دوسری جانب پڑے گا۔ جب کوئی پرندہ اُڑ ان بھر تا ہے تو اس کے پروں میں حرارت پیدا ہوتی ہے۔ اس حرارت کی مقدار کا انحصار پرندے کی جسامت پر ہوتا ہے اور اس کی فریکوینسی کا انحصار اس کی رفتار پر فظری طور پر بید ممکن ہے کہ پرندہ اتنی زیادہ رفتار سے اُڑ ان بھر رہا ہو کہ اس کے پروں میں پیدا ہونے والی حرارتی موجوں کی فریکوینسی عماثل ہوجائے۔ ایے وقت موجوں کی فریکوینسی عمائل ہوجائے۔ ایے وقت میں اس پرندے کے پروں سے روشنی پھوٹ نکلے گی۔ صاف ظاہر ہے کہ ایک صورت میں اس روشنی کی وجہ سے پروں کا سایہ او پر پڑے گا۔ غالب نے اپنی پرواز تخییل سے کام لیتے ہوئے اس شعر کو موزوں کیا ہے۔

ماہمائے گرم پروازیم فیض از مامجوئے سامیہ ہمچوں دود بالای روداز بالِ ما کرہ ارض کے ارتقاء ہے متعلق ماہرین ارضیات بدا ظہار کرتے ہیں کہ بے شار معدنیات ہے ہری ہوئی ہماری بیز مین ساڑھے چارارب سال قبل عالم وجود میں آئی اور ابتدائی حیات کا زمانہ ساٹھ کروڑ سال پہلے شروع ہوا، جب کہ معد نیات اور ان کے مرکبات پر شتمل جڑی ہو ٹیاں، پود ہے جھاڑیاں اور درخت سطح زمین پراُگ آئے ۔ انسان کے وجود میں آنے کا واقعہ کوئی دس لا کھسال پہلے کا ہے ۔ علم طب کی بدایک حقیقت ہے کہ انسان میں بیدا ہونے والی اکثر بیاریاں یا تو معد نیات کی کمی سے لاحق ہوتی ہیں مریضوں کو جود وائیں دی سے لاحق ہوتی ہیں یا پھر ان کی زیادتی ہے ۔ اس لئے ہر طریقہ علاج میں مریضوں کو جود وائیں دی جاتی ہیں وہ معد نیات اور ان کے مرکبات پر مشتمل ہوتی ہیں ۔ جنسیں راست معدنی ذرائع سے یا اور اسطہ نیا تاتی وسائل سے حاصل کیا جاتا ہے ۔ غالب علم طب کی اچھی خاصی جا زکاری رکھتے تھے۔ بالواسطہ نیا تاتی وسائل سے حاصل کیا جاتا ہے ۔ غالب علم طب کی اچھی خاصی جا زکاری رکھتے تھے۔ اس لئے انھوں نے پیشعر موز وں کیا ہے۔

حپاره درسنگ و گیاه ورنج با جال دار بود پیش از ال کیس دررسد،آل رامهیا کرده کرہ ارض کے اطراف فضائی غلاف موجود ہے۔ جس کو زمین کی کشش ثقل (Gravitational Attraction) تھا ہے ہوئے رہتی ہے۔ سطح زمین پر وقوع پذیر ہونے والے متمام کیمیائی تعاملات میں جو بھی گیس، آئی بخارات، دھوال یا کاربن وغیرہ کے ادھ جلے ملکے ذرات خارج ہوتے ہیں، وہ او پر اٹھ کر فضاء کا حصہ بن جاتے ہیں۔ یہ فضائی غلاف ہی ہے جو ہمیں آسان کے طور پر دکھائی دیتا ہے۔ اس شعر میں غالب نے آسان کی حقیقت کا ذکر کچھاس طرح کیا ہے۔

دودِ سودائے تق بست آساں نامید مش دیدہ برخوابِ پریشاں زد، جہاں نامید مش حرارت توانائی کی ایک قسم ہے۔ جب کسی شئے کوحرارت پہنچائی جاتی ہے تواس کی تیش میں اضافہ ہوتا ہے، جو گری کی شدت کو ظاہر کرتی ہے۔ گویا حرارت وجہ ہے اور تیش یا گری کا احساس اس کا اثر کسی گرم شئے سے نکلنے والی حرارتی اشعاع کے اثر کو کم کرنے میں ہوا معاون ثابت ہوتی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ سورج کی شعاعوں یا گرم ماحول سے ہونے والی گری کے اثر کو زائل کرنے کے لئے پنگھوں کا سہار الیاجا تا ہے۔

کسی گرم جسم کی تیش کم کرنامقصود ہوتو پانی کا استعال کیا جاتا ہے۔ چنانچہ جب کسی کوشدید بخار ہوجائے تو اس کو کم کرنے کے لئے پنکھوں کا استعال نہیں کیا جاتا بلکہ ٹھنڈے پانی کی بٹیاں ڈالی جاتی ہے۔اسی بات کا تذکرہ غالب کے ہاں بچھاس طرح ملتا ہے۔

> گرمی از آب برول رفت حرارت زہوا محملِ مہرِ جہاں تاب میزاں آمد

آسیجن ہوا کا ایک اہم جڑ ہے۔ اس کے بغیر حیات کا تصور ہی نہیں کیا جاسکتا۔ زمین پر ک
باغ و بہار اور رنگ چین اسی کی دین ہیں۔ نبا تات ، حیوا نات اسی کے مرہون منت ہیں۔ انسان کی
بقاء کا دار و مدار اسی کے وجود سے ہے۔ کسی شئے کا جلنا اس پر مخصر ہے۔ رات کی تیرگی کو دور کر کے
اُجالوں میں تبدیل کرنے میں بیاہم رول انجام دیتی ہے۔ اس کے بغیر شمع تو کیا کوئی شئے جل نہیں
سکتی۔ اس طرح دنیا کی رونق اسی سے قائم ہے۔ اگر آسیجن میں کی واقع ہو جائے تو ہر طرف و ریانی
چھا جائے گی۔ پیڑ پودوں کا پھلنا پھولنا متاثر ہوجائے گا۔ تمام جاندار دَم گھٹتا ہوا محسوس کرنے لگیس
گے۔ شمع کا جلنا دشوار ہوجائے گا۔ غرض ایسا محسوس ہوگا کہ سارے جہاں کے چمن میں خز ال نے ڈیرہ
ڈال دیا ہو۔ غالب نے نور وظلمت کو بہار اور خز ال سے یول تعیر کیا ہے۔

باد دامن زد برآتش ،نو بهارال خواندمش داغ گشت آن شعله ازمستی خزال نامیدمش ماہر طبیعیات De Broglie نے اقدہ کی دوہری فطرت کی تھد این بھی ہو چکی ہے۔ اس نظر یے کی تقد این بھی ہو چکی ہے۔ اس نظر یے کی تقد این بھی ہو چکی ہے۔ اس نظر یے کی تقد این بھی ہو چکی ہے۔ اس نظر یے کی مقام سے دوسرے مقام تک سفر کرتا ہے تو اس کے ساتھ ہمیشہ ایک موج منسلک رہتی ہے۔ اس موج کا طول اور اس کی فریکوئٹسی کا انحصار مادی جسم کی رفتار پر ہوتا ہے۔ اس طرح مادی اجسام ، سفر میں مادے کی فاصیت کے ساتھ ساتھ موجی فاصیت بھی رکھتے ہیں۔ ایسا محسوس ہوتا ہے کہ غالب کو مادے کی دوہری فطرت کا وجدانی علم رہا ہوگا تب ہی تو انھوں نے سے شعر موزوں کیا ہے۔

گل زار دمیدن شررستان رمیدن فرصت تیش و حوصله نشودنما هیچ

## عالب کے سائنسی اشعار ماہرینِ علم وادب کی نظر میں

مرزاغالب کے جن اشعار میں سائنس کی پردہ دری نظر آتی ہے اور سائنسی اصولوں سے ان کے مفاہیم کی جومطابقت پائی جاتی ہے ، ان اشعار کے بارے میں ماہرین علم وفن ، اصحاب دانش و بیش کی آراء کیا ہیں؟ اور انھوں نے ان کی تقہیم کن ہیرائے میں کی ہے ، اس کا پیش کیا جانا ضروری ہے ۔ مختلف ماہرین علم وادب نے ان اشعار کی زمرہ بندی مختلف انداز میں کی ہے ۔ کوئی آئھیں فلسفیانہ شاعری سے تعبیر کرتا ہے تو کوئی حکیما نہ شاعری سے ۔ کسی نے تصوفا نہ کلام کے زمرے میں شار کیا ہے تو کسی نے تفکر انہ خیالات کے شعری پیکر کا نام دیا ہے ۔ چندا یک ماہرین نے تو دوٹوک اس بات کا اظہار بھی کیا ہے کہ عالب نے ان اشعار میں سائنسی اصولوں کو شعری ہیں ہونے طاکیا ہے ، جس کے پس پردہ ان کا وہبی و جدانی علم کارفر مار ہا ہے ۔ یوں تو ان کے فن شاعری اور شعور فن پر اساتذ کا شعرو فن ، نادر نمیں روثنی ڈ الی ہے لیکن پروفیسر اختشام حسین نے اپنے مقالہ ' غالب کا شعور فن' میں کی قدر حقیقت افروز انداز میں اظہار خیال کیا ہے :

سی محرور یک، روداندادین، جهار میان یا ہے .

"غالب نے اپنی فکری راہیں تلاش کرنے میں ذہنی آزادی اور ذاتی تجریعے کو اپنا رہیں بنایا ، عقل سے روشنی مانگی اور تخسنیل کی مدد سے جذبہ اور عقل ، وجدان اور شعور کو ملاکو شعر کی تخلیق کی ۔ " (بین الاقوای سینار 1969، مرتبہ یوسف میں خال، س 217)

اس باب بیل سائنی اشعار پردی گئی ماہر بین اور شارعین کی آراء اور مفاہم پیش کئے جاتے ہیں ۔ جن اس باب میں سائنی اشعار پردی گئی ماہر بین اور شارعین کی آراء اور مفاہم پیش کئے جاتے ہیں ۔ جن سے اس بات کا پیۃ لگایا جاسکے گا کہ انھول نے عالب کے اس کلام کوکس کس زاویے نگاہ سے دیکھا ہے۔

ہے کہاں تمنا کا دوسرا قدم یارب! ہم نے دشت ِ إمكال كوايك نقشِ يا پايا

 (1) ہماری تمنا کی وسعتوں کا کیا یو چھٹا! ساری دنیا اور اس کے سارے امکانات اس کا تحض ایک نقش پاہیں۔ہاری تمنانے دوسرا قدم رکھاہی کہاں ہے۔اس کے لئے گنجائش ہی کہاں ہے۔ گهان چندجین

(2) شاعرخدا ہے فریاد کرتا ہے کہ یار بتمنا کا دوسراقدم کہاں ہے جب کیسارادشت امکال محض اس کے ایک نقش یا کی حیثیت رکھتا ہے۔

انسان کی تمنا کے مقابلہ میں'' وشت امکال'' واقعی بہت تنگ ہے کیوں کہ تمنامحض امکا نات کی پابندنہیں کل تک جو باتیں دائرہ امکا نات ہے باہر تجھی جاتیں آج ممکنات بن چکی ہیں لیکن اس مناسبت ہے انسان کی تمناؤں میں بھی ترقی ہور ہی ہے اوران کا افق دور سے دور تک ہوتا جارہا ہے۔ مثلًا کچھ ہی سال پہلے جب تک ہوائی جہاز ایجاد نہیں ہوا تھا انسان ہوا میں اڑنے کی تمنا کرتا تھا نیکن اب جب کہ اڑنے لگا ہے تو وہ مرتخ اور چاند پر پہنچ جانے کی تمنا کیں کر رہا ہے۔شاعر نے'' دشت امكان' كو' تمنا كأفتش يا' بهت خوب كهابي تمنا كيس بميشه امكانات كوييحيي حجهورٌ تي ربتي بين -

وجاهت على سنديلوي

(3) عالب کا خیال ہے کہ زندگی میں آرزومندی کا سفر بھی ختم نہ ہونا چاہئے ۔ ایک آرزو بوری ہوجائے تو دوسری آرزوکی منزل روشنی کے مینار کی طرح دور سے دکھائی دینے لگے جس کی طرف انسان بڑھتارہے۔ جبمنزل پر پہنچ گئے تو وہ رہرو کے نقش پا کی طرح ہوجاتی ہے۔ جب نقش یا کی طرح اس میں جمود پیدا ہو گیا تو دل اس پر کیسے دیجھے! دل تو ہمیشہ تمنا وَں کی نئی منزلوں کا خواہاں رہتا ہے۔وہ دائی حرکت حیا ہتا ہے۔غالب دریافت کرتے ہیں کہ جب دشت امکال نقش یا کے مثل ہے تواب دیکھوتمناا پناد دسراقدم کدھراٹھاتی ہے۔ تمنا کے لئے دشت امکاں کےعلاوہ اور دوسرے جہاں بھی ہیں جن کی تنخیر کے امکانات ہیں۔ دراصل تہذیب وتدن کے انقلاب انسانی تمناؤں کی دائی

تخلیق کے مظہر ہیں۔انسان اپنی فطرت کی تکیل کے لئے ضروری سمجھتا ہے کہ نئے نئے مقاصد پیدا کرتارہے۔اس طرح وہ کا نئات میں بے بس اور مجہول ہستی نہیں رہے گا بلکہ اپنی تمناؤں کی بدولت اپنی آپ کونت نئے تجربوں میں الجھا تارہے گا۔ جب دشت امکان نقش پاکی طرح بے حرکت ہوگیا تو وہ اپنے آپ سے پوچھتے ہیں کہ اب ہمارا دوسراقدم کس عالم میں پڑے گا۔

يوسف حسين خال

(4) ترتی یا فقط بعیات اس نتیجه پر پینجی ہے کہ زمین ،سورج ، چا نداور لا تعداد ستاروں کا مادہ ایک ہی ہے۔اگر چیداضافیت کے لحاظ سے اس ماد ہے کی صفات میں تغیر ہوتار ہتا ہے۔ای طرح نباتات کے عالم میں گونا گونی کے باوجود آئین کیسانی موجود ہے جواس عالم کو جمادات کے عالم مے متاز کرتی ہے۔ای طرح حیوانات کاعالم اینے لامتناہی تتوع کے باوجودایک اساسی وحدت آئین میں منسلک ہے۔ای طرح محسوسات کے تمام عالم مل کرایک یک رنگی اپنے اندرر کھتے ہیں ۔اس شعر میں غالب نے خالق کے جذبہ تخلیق کوارتقائی قرار دیا ہے ۔تمنائے سرمدی ہمیشہ آ گے کی طرف قدم بڑھاتی رہتی ہے۔اس کا ایک قدم عالم کی آفرینش کا باعث ہوتا ہے۔ وہاں اپنائقش قدم چھوڑ کرتمنائے تخلیق آ گے برھتی اور دوسرا قدم اٹھاتی ہے۔ایک نقش قدم ایک عالم کا اساسی قانون بن جاتا ہے اوراس عالم کے تمام مظاہر کی کثرت میں ایک مخصوص وحدت ہیدا ہوتی ہے جو دوسرے عوالم کی دوسری قتم کی کثر توں سے ایک الگ قتم کی ہوتی ہے۔ جمادات کا اساسی قانون نباتات سے الگ، نباتات کا حیوانات سے الگ اورانسانی زندگی کا بنیادی آئین ان دونوں سے جدا۔اس امتیاز کے باو جود بھی یہتمام عوالم مجموعی طور پر عالم امکان کہلاتے ہیں ۔اس کے محسوسات و مدر کات ومعقولات سب زمان و مکان یاعلّت و معلول کے سانچوں سے باہر نکلتے ہوئے معلوم نہیں ہوتے ۔غالب اس سارے عالم امکال کولامحدود تمنائے خلاقی کا ایک نقش قدم قرار دیتا ہے ۔طبیعی سائنس بھی اب اسے ایک نقش قدم ہی مجھتی ہے۔ خاک اور فلک الا فلاک سب کا اساس سانچہ ایک ہی ہے۔ غالب کہتا ہے کہ لامتنا ہی تمنائے تخلیق نے کوئی دوسرا قدم بھی ضرورا ٹھایا ہوگا۔جس نے ایک ایساعالم پیدا کیا ہوجوعالم امکان کی طرح زمان و مکان کےسانچوں میں ڈھلا ہی نہ ہو۔

خليفه عبدالحكيم

نہیں گر ، سرو برگ ادراک ِ معنی تماشائے نیرنگ صورت سلامت

(1) دریافت حقیقت کی قوت نہیں ہے تو تماشائے صورت ہی ہیں۔

حسرت موہانی

(2) اگرمعنی و باطن وحقیقت کے جاننے کا سامان نہیں ہے تو نہ نہی مشاہدہ نیرنگ صورت ہی سلامت رہے کہ اس کے تغیرات کے ویکھنے سے بھی فاعل اور جاعل تک ذہن کوارسال ہوتی ہے۔ حابے کنہاورحقیقت نہ معلوم ہو۔انقیا دوخضوع واقر اربالحق تو کم از کم حاصل ہوتا ہے۔ شاواں بلگرامی

(3) اگرہم میں رازِحقیقت دریافت کرنے کی قوت نہیں تو نہ ہیں ، اجسام ظاہر کا مطالعہ ہی ہمارے لئے کافی ہے کیوں کہ مجازحقیقت کا زینہ ہے۔

آغامجمه بإقر

(4) اگرانسان میں بیصلاحیت نہ ہو کہ وہ حقیقت تک بینچ سکے یا حقائق اشیاء کاعلم حاصل کر سکے تو کم از کم اسے کائنات کے مظاہر ہی کا مشاہدہ کرنا جا ہے کیوں کہ مشاہد ہُ فطرت بھی حقائق فطرت تک رہنمائی کے لئے کافی ہے۔

سليم چشتی

(5) اگر حقیقت کو بیجھنے یا دریافت کرنے کی قوت وسامان نہیں تو نہ نہی ۔ نیرنگ صورت لیعنی اجسام ظاہری کا دیکھنا ہی غنیمت ہے۔مفہوم ہیہ ہے کہ عشق مجازی عشق حقیقی کا زینہ ہے۔

ملك محمد عنايت الله

(6) اگر تجھ کودیدہ کتی بین نہیں ملاہے یا تجھ میں اس کا نتات کے باطن کو سجھنے کی صلاحیت نہیں ہے تو

پھر جمالِ ظاہری ہی کود مکیے ،غور کراورلطف اندوز ہو۔ تیرے لئے یہ بھی غنیمت ہے۔ شہاب الدین مصطفیٰ

(7) اگر حقائق کائنات کے باطنی مفاہیم تک رسائی ممکن نہیں ہے تو نہ ہی ، ظاہری مظاہر کم دکشت نہیں ہیں۔ بلکہ وہ اس قدر دکشش ہیں کہ فریب ہوتے ہوئے بھی '' تماشا'' (لجی عرفان) کا حکم رکھتے ہیں۔ ان مظاہر کا فریب بہی ہے کہ وہ فریب ہوتے ہوئے بھی حقیقت معلوم ہوتے ہیں۔ معنی تک پہنچنا ہر خص کے بس میں نہیں ، لیکن صورت تک پہنچنا تو ہر خص کے بس میں ہوگا۔ اس طرح بیشعر بیک وقت اور کائنات ناطق کا اقرار ، اس کے مشکل الحصول ہونے پر دلالت اور مادی مظاہر وقعت اور Validity پراصرار کرتا ہے۔

سثمس الرحمٰن فاروقی

تقاضا پیہے کہصورت ہے معنی کی طرف یا ظاہر ہے باطن کی طرف آیا جائے کیکین صرف حکمت ہی انسانی فطرت کا تقاضانہیں۔اورانسان کا زندگی کے مختلف شعبوں سے جوتعلق ہےوہ کئی طرح کا ہوتا ہے۔مثلاً عشق کا جورابطہ ہےاس میں عقل وادراک کا براہِ راست کوئی تعلق معلوم نہیں ہوتا۔انسان عام طور برجن چیز وں سےلطف اٹھا تا ہےان کی وہ کوئی عقلی تو جینہیں کرتا۔جذبات اورتا ثر ات تعقل ہے الگ بھی اپنی مستقل حیثیت رکھتے ہیں ۔محبت کرنے والے اس جذبے کی منطقی تحلیل نہیں کیا کرتے بلکہ انسانی تاثرات کی یہ ایک عجیب خصوصیت ہے کہ اگران میں معنی ڈھونڈنے کی کوشش کی جاہےتو یہ کوشش تاثر کی کیفیت کو یا بالکل فنا کردیت ہے یا اسے بدل دیتی ہے۔ ذوقِ جمال میں کوئی استدلال نہیں ہوتا۔ جوشخص موسیقی سے لطف اٹھار ہا ہے وہ اس میں کوئی معنی تلاش نہیں کرریا ہے۔ خالص موسیقی میںخواہ وہ ساز ہےنکل رہی ہویاا نسانی آ داز ہے،کوئی الفاظ ُہیں ہوتے۔جہاںالفاظ نہیں وہاں معنی کہاں ہے آئیں گے۔ کیوں کنفسِ انسانی میں تاثرات تو بےالفاظ ہوتے ہیں لیکن معانی القاظ کا جامہ پہنے بغیر فضائے نفس میں بھی جلوہ گرنہیں ہوتے ۔ا درا کے معنی کا سرو برگ یا ساز و سامان ہر مخص کے پاس نہیں ہوتا۔اس کی کمی یا فقدان ہے بیتو ضرور ہے کہانسانی فطرت کا ایک اہم بہلو بروئے کارنہیں آیا لیکن اس سے بیہ نہ جھنا جاہئے کہا نسان دوسری حیثیتوں سے بھی معرا ہو گیا ہے۔ بہت ہو لوگ طب اور وظائف اعضاء کے علم ہے ناواقف ہونے پر بھی بعض طبیبوں سے مقابلے میں زیادہ تندرست ہوتے ہیں۔ اس طرح جاننے کے بغیر بھی بعض لوگ فتیح البیان ہوتے ہیں۔ اس طرح جاننے کے بغیر بھی اچھے خاصے شاعر ہو سکتے ہیں۔ ہیں۔ ابی طرح عقلی طور پر شاعری کی ماہیت ہے ناواقف ہونے پر بھی اچھے خاصے شاعر ہو سکتے ہیں غرض زندگی کے بہت ہا فعال واعمال ہیں جن کے لئے سرو برگ ادراک معنی ایک لازی شرط نہیں فرضی نیرنگ صورت کا تماشا فقط ذوقی جمال ہی کی تسکین نہیں کرتا۔ بلکہ اور کی طرح حیات افز اہوسکتا ہے۔ بغیر ادراک معنی کے' موسیقی' جو محض شروں کا تناسب ہے غذائے روح بن جاتی ہے۔ صوت کے لحاظ سے میخض نیرنگ صوت ہے۔ لیکن بڑی مبارک صورت ہے۔ صورت اگر معنی نے بنائی ہے وقعض بحثیت صورت بھی وہ بے معنی نہیں ہو گئی ۔ خواہ معنی کا براہ راست ادراک نہ کیا جائے۔

غرض تما شائے نیر نگ صورت بھی الی سرسری اور سطحی چیز نہیں کہ معنویت کے مقابلے میں اسے بالکل بے قیمت سمجھ لیا جائے ۔ مصوری جو تما شائے نیر نگ صورت سے بیدا ہوتی ہے ایک اعلیٰ در ہے کا فون لطیف ہے ۔ دیگر فنون لطیف بھی جن کا وظیفہ حسن پیندی ، حسن پروری اور حسن کاری ہے آزیادہ تر نیرنگ صورت ہی سے تعلق رکھتے ہیں ۔ اس سے کون انکار کرسکتا ہے کہ انسان کی تہذیب و تربیت میں حکمت واخلاق کے علاوہ ان کا بھی بڑا حصہ ہے ۔ غالب خود ایک فنن لطیف کا ماہر ہے ۔ اگر چہاس کے ساتھ سرو برگ ادراک معنی بھی رکھتا ہے ۔ لیکن اس کی طبعیت میں شعریت مقدم ہے اگر چہاس کے ساتھ سرو برگ ادراک معنی بھی رکھتا ہے ۔ لیکن اس کی طبعیت میں شعریت مقدم ہے اور حکمت موخر ۔ وہ معنی اور صورت دونوں سے لطف حاصل کرسکتا ہے ۔ وہ مواز نداور مقابلہ کرسکتا ہے اور خوب جانتا ہے کہ ہرخض ادراک معنی ہی ضروری چیز ہے ۔ اسی لئے کہتا ہے کہا گرادراک معنی کی قوت کی اور ہر حیثیت میں ادراک معنی ہی ضروری چیز ہے ۔ اسی لئے کہتا ہے کہا گرادراک معنی کی قوت کی میں نہیں یا کی وقت نہیں تو نہ ہی ، زندگی اور اقد اربھی رکھتی ہے ۔ تما شائے نیر نگ صورت بھی ایک میں نہیں یا کی وقت نہیں تو نہ ہی ، زندگی اور اقد اربھی رکھتی ہے ۔ تما شائے نیر نگ صورت بھی ایک ورشغل ہے ۔

خليفه عبدالحكيم

### منظر اک بلندی پر اور ہم بناسکتے عرش سے اُدھر ہوتا کاش کے مکال اپنا

(1) جب میں مرزاغالب کی طبیعیات الہیت پرغور کرتا ہوں تو جھے حیرت ہوتی ہے۔ یہ فلکیات کی ایک جدید ترین تحقیقات خیال کی جاتی ہے جو مشاہدہ سے زیادہ ریاضی کے تخمینوں پر بنی ہے کہ اگر ہم فضائے ساوی کے سب سے آخری ستارے اور سیارے تک پہنچ جائیں تو وہاں سے آگے بھی ویسے ہی ستارے اور سیارے اور خلاء اثیر ستارے اور خلاء اثیر کہاں شروع اور کہاں ختم ہوتا ہے۔

عبدالرحمن بجنوري

(2) غالب کوعقلی یا وجدانی طور پراس کا بھی احساس تھا کہ فضائے بسیط سے اس طرف اور بھی سیار ہے موجود ہیں، جہال حیات ای طرح ارتقاء پذیر ہوسکتی ہے جیسے کہ کر ہُ زمین پر۔

اسكوباحرانصارى

(3) جغرافیہ کے محققین نے جو مقامات دریافت کئے ہیں، ان میں سب سے بلند مقام کا نام عرش ہے۔ شاعر کہتا ہے کہ شوق تحقیق لینی عشق نے منازل طئے کرکے یہاں تک تو بہنچادیا۔ اگراس سے بھی کوئی اعلیٰ مقام دریافت ہوجائے تو عرش سے اٹھر کر دہاں ایک مسکن بنالیں گے۔ عرش پر بہنچ کر بھی شوق شوق ارتقاء مفقو دنہیں ہوا۔ مطلب سے ہے کہ فنافی اللہ کے اعلیٰ مقام پر بہنچ گیا ہوں پھر بھی شوق باتی ہے۔

شهاب الدين مصطفيٰ

ہیں کواکب کچھ، نظر آتے ہیں کچھ دیتے ہیں دھوکا یہ بازی گر کھلا

(1) ہیستارے هیقه بیں کچھاور دکھائی کچھ دیتے ہیں۔ بڑے ہیں، چھوٹے دیکھنے میں نظر آتے ہیں۔ ہیں متحرک نہیں مگر متحرک دکھائی دیتے ہیں مختلف رنگ کے ہیں مگر متشابہ نظر آتے ہیں۔ شاوال بلگرامی

(2) کواکب بینی ستارے۔اصل میں کچھ ہیں اور نظر کچھاور آتے ہیں۔ گویابازیگر ہیں جوہمیں کھلا دھوکا دیتے ہیں۔ کہتے ہیں ستارے ایک دوسرے سے بہت دور ہیں لیکن ہمیں قریب قریب نظر آتے ہیں۔اکثر ستارے بے نور ہیں لیکن سورج کی جبک سے منور ہوجاتے ہیں۔اس کے علاوہ سیارے،ستارے معلوم ہوتے ہیں وغیرہ وغیرہ ۔بس یہی کھلا ہوادھوکا ہے۔

آغامجمه بإقر

(3) غالب کوستاروں اوران کی ماہیت کا کافی علم تھا۔وہ جانتا تھا کہستار مے بھن''سامانِ آرائٹی'' نہیں بلکہان میں سے بعض سورج سے دس گنا بڑے ہیں اور بعض میں ہماری دنیا کی طرح لوگ آباد ہیں ۔لیکن بلوی النظر میں وہ چھوٹے چھوٹے شرارے نظر آتے ہیں جو دن کے وقت غائب ہوجاتے ہیں۔

احمدالدین مار ہروی

#### زمانہ عہد میں اس کے ہے محو آراکش بنیں گے اور ستارے اب آسال کے لئے

(1) مرزانے اپنے معدوح کوایک ایسے کمال کے ساتھ موصوف کیا ہے، جوتمام کمالات کی جڑ ہے یعنی وہ ہر چیز کو کامل تر اور افضل تر حالت میں دیکھنا چاہتا ہے، اس لئے ہر شئے اپنے تین کامل تر حالت میں اس کو دکھانا چاہتی ہے اور اس سے نتیجہ نکالا کہ اگریہی حال ہے تو شائد آسان کی زیب و زینت کے لئے اور ستارے بیدا کئے جائیں۔

حالي

(2) اس کا عہداییا مبارک ہے کہ ساری کا نئات محوآ رائش ہے بینی اپنے حسن و جمال میں اضافہ کررہی ہے اس لئے آسان کی آرائش کے لئے بھی اب نئے ستار سے بنا کیں جا کیں گے کیوں کہ بیر ستار سے تو پرانے ہوچکے ہیں۔

مليم چشتی

(3) اس کے عہد حکومت میں ونیا کی آرائش وزیبائش ہور ہی ہے۔اس لئے آسان کوزیادہ خوشنما بنانے کے لئے اورستاروں کی ضرورت ہے۔مدوح کی خاطراب بنائے جائیں گے۔ شہاب الدین مصطفیٰ

#### ہیں زوال آمادہ اجزا آفرینش کے تمام مہرِ گردوں ہے چراغِ رہگذارِ بادیاں

(1) سورج کو،اس لحاظ ہے کہ وہ بھی اجزائے عالم میں سے ہے اور تمام اجزائے عالم آمادہ زوال و فنامیں ۔ چراغ ربگذار بادی تشییبہ دی ہے، جو بالکل نئ تشییبہ ہے۔ مرآلی

(2) عالب کونصوف سے شغف تھااور گہراشغف تھا۔اس کی دلیل ان کے مکتوبات ہی میں جگہ جگہ موجود ہے۔اس بنا پراکٹر شراح عالب کے مابعدالطبیعیاتی اشعار میں تصوف تلاش کرتے ہیں۔اس شعر کامضمون تصوف پر مبنی نہیں ہے بلکہ اس میں جدید سائنسی مادیت کا سارنگ ہے۔

غالب کے غیر معمولی وجدانی علم نے جہاں ان سے بحرا گر بحر نہ ہوتا تو بیاباں ہوتا اور ہوگئے ہیں جمع اجزائے نگاہ آفتاب جیسے شعر کہلائے ، وہاں بیشعر بھی کہلوالیا جس کی بنیاد ایک الیی سائنسی حقیقت پر ہے جس کی خبراس زمانے میں اہل مشرق ومغرب کو نہ تھی۔ سفتہ ساجا میں اور ا

سنمس الرحمٰن فاروقی

- (3) کا ئنات کا ہر ذرہ آماد ہ زوال ہے۔ یہاں تک کہ خورشید بھی ایک ایسا چراغ ہے جو ہوا کے رائع ہے میں روثن ہے اور اس کا آماد ہ زوال ہونا ظاہر ہے۔ کیا پیتہ کون ساجھو نکا اسے فنا کرد ہے۔

  آغامجمہ ماقر
- (4) جملہ کا ئنات مجموعی طور پراوراس کے اجزاء انفرادی حیثیت سے زوال پذیر اور فانی ہیں۔ چھوٹی چیوٹی چھوٹی چیز یں مثلا انسان، حیوان، نبا تات وغیرہ کا زوال پذیر ہونا اور فنا ہونا تو روزانہ مشاہدہ کیا جاتا ہے اس کئے کہ ان کی عمریں چھوٹی ہیں ۔ اور جن اجزائے کا ئنات کو خالق نے طویل عمریں بخشی ہیں، نکی زوال پذیری کا مشاہدہ نہیں کیا جاسکتا۔ البتہ وہ بھی اس عام کلیہ سے کہ '' فنائیت سب کے لئے مے ''نہیں نچ سکتے۔ پس ہم باسانی مین تیجہ اخذ کر سکتے ہیں کہ آفاب بھی جو نظام شمی کا سب سے مے ''نہیں نچ سکتے۔ پس ہم باسانی مین تیجہ اخذ کر سکتے ہیں کہ آفاب بھی جو نظام شمی کا سب سے

بڑا جز ہے کسی نہ کسی روز فنا ہوگا۔ہوا کے راستہ کا چراغ ہے جوگل ہو کررہے گا۔ شہاب الدین مصطفیٰ

#### پیکرِ عشّاق سازِ طالعِ ناساز ہے نالہ گویا گردشِ سیّارہ کی آواز ہے

(1) فیٹاغورس، جس نے اپنے فلنے کی بنیادریاضیات پررکھی، یعقیدہ رکھتاتھا کہ سیاروں کی گردش میں نفتے نکلتے ہیں۔ موسیقی اور علم بئیت دونوں ریاضیات سے دابستہ ہیں۔ سازوں کے تار پیاکش اور حساب سے بنتے ہیں۔ اعداداور پیاکش کا تناسب ساز کے ارتعاش میں نمودار ہوتا ہے۔ جس سے موسیقی پیدا ہوتی ہے۔ فیٹاغورس کہتاتھا کہ سیاروں کی حرکت بھی ریاضیاتی تناسب کے مطابق ہوتی ہے۔ جس طرح تناسب سے ساز کے تاروں کی حرکت نفہ بن جاتی ہے۔ ای طرح سیاروں کی گردش بھی نغمہ آفرینی کرتی ہے میل اور بعض محس و بھی نغمہ آفرینی کرتی ہے۔ علم نجوم کے لحاظ سے بعض ستار سے سعداور سازگار ہوتے ہیں ادر بعض محس و ناساز۔ اگر ہرطالع میں ہے آواز نگلی ضروری ہے تو غالب کہتا ہے یہ بات بچھ میں آتی ہے کہ عاشقوں ناساز۔ اگر ہرطالع میں ہے آواز نگلی ضروری ہے تو غالب کہتا ہے یہ بات بچھ میں آتی ہے کہ عاشقوں کے اندر سے ہمیشہ نالے بی کیوں نکلتے رہتے ہیں۔ معلوم ہوتا ہے کہ ان کے پیکر طالع ناساز کے ساز ہیں ۔ طالع ناسازگردش کرتا ہے تو اس میں سے نغم کے بجائے نالہ نکلتا ہے۔ فیثا غورس کے نظر سے میں مضمون بیدا کیا ہے۔

خليفه عبدالحكيم

(2) کہتے ہیں کہ فیٹا غورت نے علم موسیقی ستاروں کی حرکت کی آواز سے ایجاد کیا ہے۔جہم عشاق بخت ناسازگار عاشقان کا ایک باجہ ہے اور نالہ ہائے عشاق گویا گردش سیارگان کی آواز ہوئی ہے۔ اس وجہ سے گردش سیارگان و طالع ناساز ہی تو موجب نالہ و فریاد ہیں۔ ہر حرکت میں آواز ہوئی ہے۔ سنائی دے یہ نالہ و فریاد ہیں۔ اواز غیر مفید ہے اس طرح گروش سیارگان کی آواز غیر مفید ہے اس طرح نالہ و فریاد بھی غیر مفید ہے۔

شاداں بلگرامی

(3) جدید علم الافلاک کی رو سے کا تنات لا شناہی ہے یا کم ہے کم اتنی وسیع ہے کہ بڑی بڑی

کہکشا کمیں اورعظیم الشان ستاروں کے جھرمٹ اس میں کم ہیں ، یعنی وہ ایک دوسرے ہے آتی دور

ہیں کہ اکثر کے درمیان کا فاصلہ انسان کے تصور سے بھی ماورا ہے ۔ غالب کے زمانے میں ہیہ

وریافتیں ابھی کتم عدم میں تھیں الیکن ان کے وہی و جدانی علم نے حسب معمول ان حقائق تک رسائی

کر لی جوابھی کسی کی دسترس میں نہ تھے۔

ستمس الرحمٰن فاروقي

#### نه گلِ نغمه ہول ، نه پردهٔ ساز میں ہول اینی شکست کی آواز

(1) میں عیش ونشاط طرب سے کی تعلق نہیں رکھتا ہوں اورا پی مصیبت میں ایڑی چوٹی تک گرفتار ہوں۔ بلکہ شکستہ دلی کی آواز ہوں۔

شاداں بلگرامی

(2) نەمىل خوشى كى آواز بهوں اور نەپردۇ ساز بهوں \_ مىں در حقیقت اپنى شکست كى آواز بهوں جوسرا پا در د ہے \_ مجھے عیش وطرب سے كو ئى تعلق نہیں \_

محمد عنابيت الله

(3) نەتومىلى گلبا نگ ہوں اور نەپردە ساز ہوں بلكە مىں اپنى شكست كى آواز ہوں جوسرا پادرد ہے۔ گو ياخوشى كے نغموں سے مجھے كوئى واسط نہيں \_ميرى آ واز مير بے دل كے ٹوٹنے كى آواز ہے۔ آغامجمہ باقر

(4) شاعر زندگی کی رکاوٹوں سے جب شکست کھا تا ہے تو شکست کی آ واز شعر بن جاتی ہے۔لیکن میں مردی نہیں کہ شاعر اس شکست سے شکستہ دل ہو کر یاس کے بھنور میں غرق ہوجائے۔وہ رکاوٹوں کے مقابلے کے لئے امیدافزااور ہمت آ فریں تصورات اور تاثر ات بھی پیدا کرسکتا ہے۔تسکین کے سامان تیار کرنا یہ بھی اس کی فطرت اور اس نے فن کا ایک جزوہے۔لیکن اس قتم کی تخن آ فرینی کے لئے بھی مقدم ہے ہے کہ زندگی نے اس کی تمناؤں کے راستے میں بڑی رکاوٹیس ڈالی ہوں۔رکاوٹیس جس قدر زیادہ ہوں گی ای قدروہ ان پر غالب آنے کے لئے جذبات کو ابھارے گا۔شاعری بھی زندگی کے اس عام اصول کے ماتحت ہے کہ اگر رکاوٹیس نہوں تو حیات انسانی میں کوئی ترتی نہ ہو۔

کے اس عام اصول کے ماتحت ہے کہ اگر رکاوٹیس نہوں تو حیات انسانی میں کوئی ترتی نہ ہو۔

تو آب سے گرسلب کرے طاقت سیلاں تو آگ سے گرد فع کرے تاب شرارت و ھونڈے نہ ملے موجہ دریا میں روانی باتی نہ رہے آتشِ سوزال میں حرارت

- (1) تواگر پانی سے قوت روانی کوچھین لے اور تو آتش سے اگر قوت جلانے کی دور کردی تو موجہ در پایس روانی کا ڈھونڈ ہے ہے بھی پتہ نہ لگے۔اور جلانے کی آگ میں سوزش باتی ندر ہے ۔ دریا میں روانی کا ڈھونڈ ہے ہے بھی پتہ نہ لگے۔اور جلانے کی آگ میں سوزش باتی ندر ہے ۔ شا دال بلگرامی
- (2) اگرتوپانی سے بہنے والی طاقت سلب کر لے تو دریا کی موجوں سے روانی مفقو دہوجائے اوراگر آگ سے نقصان پہنچانے کی طاقت دفع کر ہے تواس میں حرارت ناپید ہوجائے۔ سلیم چشتی
- (3) اگرتوپانی کے بہنے کی طاقت دفع کردیتو دریا کی موجوں میں روانی ڈھونڈے نہ ملے اورا گرتو آگ کی حرارت سلب کردیتو جلادینے والی آگ میں حرارت نام کو باقی نہ رہے۔ سین ایمیں ق

#### یک قلم کاغز آتش زدہ ہے صفحہ دشت نقشِ یا میں ہے تپ گری رفتار ہنوز

(1) میں ایبا گرم رفتار ہول کہ میر نے قش قدم میں اب تک وہ گری ہے جس سے میدانِ وشت کاغذ آتش زدہ بنا ہوا ہے۔

نظامی بدایونی

(2) میر نے قش قدم میں گرمی رفتار کی تیش اب بھی اتنی باقی ہے کہ اس نے صحرا کو کاغذ کی طرح جلا کرر کھ دیا۔

نياز فنخ پورې

(3) ہمار نے نقش قدم میں گرمکی رفتار کا بخار ہنوز باقی ہے جس سے صفحۂ دشت یکسر کاغذ آتش زدہ کے مانند جل رہاہے۔

حسرت موہانی

(4) میرےنثان قدم میں میری گرمئی رفتارے حرارت اب بھی ہے جس سے صحرابالکل کاغذ آتش زدہ کی طرح جل رہا ہے۔

شادان بلگرامی

(5) میر نے نقش پایل گرمکی رفتار کا انجھی تک اتنااڑ ہے کہ دشت سرا سر کاغذا آش زدہ کی مانند نظر آتا ہے۔ ہے یعنی تا ثیرتپ سے سارا جنگل جل گیا۔

سليم چشتی

(6) میری گرمئی رفتار کی پیش میر نے قتش پاییں ابھی تک اتن زیادہ باقی ہے کہ اس کے اثر سے تمام صفحۂ دشت کاغذِ آتش زدہ کی طرح جل رہاہے اور ﷺ وتاب کھارہاہے۔

أغامحمه باقر

#### خار ما از اثرِ گرمی رفتارم سوخت منتے برقدم راہ روان است مرا

(1) راہ کے تمام خاروخس میری گرم رفتاری سے جل گئے ہیں پس رہگیروں کے قدم پرمیرااحسان ہے کہ میں نے ان کے لئے رستہ بالکل صاف کردیا۔

سر عالی

(2) انسان کی ورزشِ ارتقاء اورامتحانِ ہمت کے لئے فطرت نے اس کے اندر اور باہر مشکلیں اور رکاوٹیں ڈال رکھی ہیں ۔ علم وعمل میں کمال رکھنے اور زندگی کوآگے بڑھانے والے اربابِ کمال اپنی کوششوں سے کچھے زحمتوں اور مزاحمتوں کو دور کرتے چلے جاتے ہیں ۔ بعد میں آنے والی نسلوں کوالیے لوگوں کا شکر گذار ہونا جا ہے کہ ان کی گرمی رفتار سے راستے کے اکثر کا نئے سوخت ہو گئے اور طریق ارتفاء کا کچھے ستے صاف ہوگیا۔

#### خليفه عبدالحكيم

(3) غالب کی خصوصیت جدت ہے۔وہ دوسروں کی جلی ہوئی راہ پر چلنے کے بجائے اپنی راہ الگ نکالنا جا ہتا ہے۔ جا ہے نئی راہ میں کا نئے کیوں نہ ہوں لیکن اسی پر چلنا جا ہئے ۔حوصلہ مندی کا تقاضہ ہے کہ اپنی گری رفتار سے کا نٹوں کوجلا ڈالے، تا کہ آئندہ جولوگ اس راہ پر چلیس انھیں زحمت نہ گوارہ کرنی پڑے۔

يوسف حسين خال

تپشِ دل نہیں بے رابطۂ خوف عظیم کشش دم نہیں بے ضابطۂ جرؓ ِ تقیل

(1) میرے دل کی تیش خوف عظیم سے خالی نہیں ہے اور میرے لئے سانس کا تھنچنا جر تقیل کی کشش سے تم نہیں ہے۔

نظامی بدایونی

(2) تپشِ دل میرے لئے خوف عظیم ہے اور سانس لینا جر تقل سے کم نہیں۔ حسرت موہا نی

(3) دل کی پش خوف عظیم سے خالی ہیں۔ اور سانس کالینا میرے لئے جرتیل سے کم نہیں۔ نظم طباطبائی

(4) میرے دل کی تڑپ بغیر خوف کے باقی نہیں رہی۔میرے دل میں حرکت بغیر خوف عظیم کے ہوتی ہی نہیں اور میرادم لینا بغیرا مداد جرثقل مشکل ہے۔

عبدالقادرة سي

(5) دل کے اضطراب کا تعلق بڑے خطرے سے ہے یعنی ہلاک کردے گا۔اورسانس جو لیتا ہوں بڑی مشکل سے لےسکتا ہوں ۔لفظ کشش نفس (سانس) اور جڑفیل دونوں سے مناسب ہے۔ (جر ثقیل ایک آلہ ہے جس سے بھاری بوجھا ٹھاتے ہیں۔اردومیں بالا گھی کہتے ہیں) شاداں بلگرامی

(6) جر تقیل ایک علم ہے جس میں بھاری چیز دن کے اٹھانے کے قاعدے بتلائے جاتے ہیں۔ تپش دل میرے لئے خوف عظیم کا باعث ہے اور سانس لینا بغیر جر ثقیل سے کم نہیں۔ آغامجمہ یا قر (7) دل کی حرکت اور بے قراری کا تعلق خوف عظیم ہے ہے۔اور سانس بغیر جرتقیل کی مدد کے نہیں تھینچ سکتے بعنی سانس لینا بھی مشکل ہو گیا ہے۔

شهاب الدين مصطفل

### آگ سے پانی میں بجھتے وقت اٹھتی ہے صدا ہر کوئی در ماندگی میں نالے سے ناحیار ہے

(1) نالہ سے ناچار ہے فاری محاورہ'' از نالہ جارہ ندارد'' کا ترجمہ ہے \_ لیعنی آ گ بھی جس کی خاموثی مسلم ہے در ماندگی میں جیخ آٹھتی ہے \_

نظامی بدایونی

(2) چوں کہ جلنا آگ کا خاصہ ہے اس لئے جب اسے پانی سے بجھاتے ہیں یعنی اسے فنا کرتے ہیں تواس میں سے آواز نکلتی ہے۔ یعنی وہ اپنی در ماندگی کی وجہ سے نالہ وفریاد پر مجبور ہو جاتی ہے کیوں کہ کوئی شئے اپنی فنا پر رضامند نہیں ہو عکتی۔

سليم چشتی

(3) آگ جیسی خاموش یا ظالم وغضبناک چیز بھی جباُسے پانی کے ذریعہ فنا کرنے کی کوشش کی جاتی ہے تو وہ اپنی اس مصیبت کی حالت میں فریاد کرنے پر مجبور ہوجاتی ہے۔ آگ کو جب پانی سے مجھایا جائے تواس وقت ایک آواز لگلتی ہے جسے نالہ ہے تعبیر کیا ہے۔

#### محمد عنايت الله

(4) شاعر کے دل میں بیرخیال ہے کہ آگ خاموثی ہے جلتی ہے۔لیکن جب اس کو پانی میں ڈال کر بچھاتے ہیں تو اس میں بچھنے کی آواز پیدا ہوتی ہے وہ اس سے بینتیجہ نکالتا ہے کہ در ماندگی کی حالت میں انسان کے منہ سے نالہ نکل ہی جاتا ہے۔ دیکھ لو آگ جیسی خاموش جلنے والی چیز بھی اس حالت میں خاموش نہیں رہ سکتی۔ آغام محمد ماقر

# لطافت ہے کٹافت جلوہ پیدا کرنہیں سکتی چمن زنگار ہے آئینۂ بادِ بہاری کا

(1) باد بہاری کو بسبب لطافت کے آئینہ نولا دی قرار دیا ہے۔ چوں کہ آئینہ فولا ڈی پر زنگ آتا ہے اور زنگ سبز رنگ کا ہوتا ہے۔ لہذا چمن کو جو باعتبار برگ اشجار کے سبز ہوتا ہے، آئینہ باد بہاری کا زنگ مقرر کیا ہے اور چوں کہ باد بہاری لطیف چیز ہے اور بمقابل اس کے برگ اشجار کثیف شئے ہے۔ لہذا بینتیجہ ذکالا کہ لطافت بغیر کثافت کے حاصل ہو نہیں سکتی۔ مطلب یہ کہ جیسے دنیا میں غم وشادی تو ام ہیں اس طرح لطافت و کثافت کا حال اور وہ بھی تو ام ہیں۔

عبدالولى واله

(2) بغیر کثافت کے لطافت جلوہ گرنہیں ہوتی ۔مطلب یہ ہے کہ بے تعلق مادہ جلوہ مجردات نہیں ہوسکتا۔ دوسر ہے مصرعہ میں اس بیان کا مثالی شوت دیا گیا ہے بعنی باد بہاری کے جلوے کے نمودار ہونے کا چمن ہی ذریعہ ہوتا ہے۔

نظامی بدایونی

(3) اس میں ایک ایسا اصول بیان کیا گیا ہے جو حیات وکا کتات کے تمام شعبوں پر حاوی ہے۔ دنیا میں بعض چیز یں لطیف اور بعض ان کے مقابلے میں کثیف یا یوں کہتے کہ ہر چیز کے دو پہلو ہیں۔
ایک لطیف اور دوسرا کثیف کوئی مادی چیز لے لیجئے کھوں مادہ ہونے کی وجہ سے وہ کثیف ہے ۔ لیکن اگر اس میں رنگ یا ہو ہے ، بید دونوں لطیف چیزیں ہیں جوائی کثیف مادے کے ساتھ وابستہ ہیں۔
اگر اس میں رنگ یا ہو ہے ، بید دونوں لطیف چیزیں ہیں جوائی کثیف مادے کے ساتھ وابستہ ہیں۔
لکڑی ایک کثیف مادہ ہے ۔ لیکن جب اسے جلا کیں تو اس میں سے جو شعل ہے دود نکلے گاوہ لطیف ہوگا۔ اگر آگ کے ساتھ دھواں بھی ہے تو دھواں کثیف ہے اور اس کے مقابلے میں آگ لطیف ہے۔
اس میں تیل اور بی دونوں کثیف مادہ ہیں لیکن جلنے پر جونو راس میں سے نکلتا ہے وہ ایک جو ہر لطیف ہے۔ انسان جسم وروح کے ایک مرکب کا نام ہے۔ اس کا جسم کثیف ہے اور اس کی روح لطیف ے خرض عالم موجودات میں جہاں بھی دیکھنے لطافت و کثافت کی آ میزش نظر آتی

ہے۔ حسن ایک لطیف ترین شئے ہے لیکن ہر حسن کسی وجود کاحسن ہوگا اور وجود اپنے حسن کے مقابلے میں کثیف ہوگا۔ لطافت اور کثافت کے باہمی تعلق پر حکماً نے بہت طبع آز مائی کی ہے۔

غالب کہتا ہے کہ خالی لطافت ہی ہوتی تووہ وجود پذیرینہ ہوسکتی تھی لیعنی بغیرید دکثافت وہ خود کوئی جلوہ پیدانہ کر عکتی ۔اس کی مثال وہ بید یتا ہے کہ چمن یعنی گلبن واشجاراور برگ و بار بادِ بہاری کے مقابلے میں کثیف ہیں۔ بادِ بہاری کوصاف وشفاف ہونے کی وجہ ہے اگر آئینے سے تشبیہہ دیں تو چن کی پیساری سبزی اس آئینے پرایک طرح کے زنگ کے مماثل ہے ۔لیکن اگر پیزنگ نہ ہوتا تو چن میں کوئی رنگ نہ ہوتا ۔خالی لطافت بادِ بہاری ہے چن کا وجود ہی نہ ہوتا ۔ کثافت لطافت کے لئے ا یک لازمی ذریعۂ اظہار ہے ۔لطافت کی قدر دانی میں بیرنہ بھولنا چاہئے کہ وہ جلوہ آفرینی کے لئے ہر جگہ کثافت کی رہینِ منت ہے طبیعی بھی اس کی تصدیق کرتے ہیں ،اور کہتے ہیں کہ نور محض غیر مرئی ہے۔ یعنی دکھائی دینے کی چیز نہیں ۔ روشی جب تک کسی کثیف چیز پر نہ پڑے وہ دکھائی نہیں دے سکتی۔ یہ بات ذرا جلد سمجھ میں نہیں آتی لیکن حقیقت یہی ہے۔ ہم سمجھتے ہیں کہ ہم روشنی دیکھتے ہیں لیکن حقیقت میں روشی پڑنے سے ہم وہ چیزیں دیکھتے ہیں جن پر روشنی پڑتی ہے ۔نور جو مادی دنیا میں لطیف ترین شئے ہے۔وہ از روئے طبیعیات ما دّے کی کثافت کے داسطے کے بغیر کوئی جلوہ پیرانہیں کرسکتا۔ای طرح غذا کو لیجئے۔غذامیں کچھ کثیف ھتے ہوتے ہیں اور کچھ لطیف۔معدے کے عمل انہضام میں بیہوتا ہے کہ مقابلتۂ لطیف جو ہرا لگ ہوکرخون میں مل کرجز وِ بدن بن جاتے ہیں \_اور کثیف اجزا آنتوں کے راستے سے ہوتے ہوئے خارج ہوجاتے ہیں ۔اگر کوئی انسان ان لطیف جو ہرول کو کیمیائی عمل سے الگ کرنا چاہے، اول تو اس میں بوری کا میانی نہیں ہوسکتی لیکن جہاں تک الگ ہو سکتے ہیں وہ براہِ راست جسم کی بقائے لئے کا منہیں آ سکتے ۔ فطرت نے غذا کا یہی اصول رکھا ہے کہاس کی لطافت کثافت کے بغیر بقائے حیات کی ضامن نہیں ہو عتی۔

ماہر طبیعیات اب اس بتیجہ پر پہنچے ہیں کہ کا ئنات مادی کی اساس حقیقت ماس اور انر جی ہے۔
یاماڈے کی کثیف صورت اور اس کی طاقت ۔ ماس کثیف ہے اور انر جی لطیف ۔ مادہ کثیف انر جی میں
تبدیل ہوسکتا ہے ۔ لیکن اگر خالی انر جی ہوتی تو کا ئنات کا وجود نہ ہوتا ۔ وجود کے لئے ضروری ہے کہ
انر جی کی لطافت کی آمیزش ماڈے کی اس کثیف صورت کے ساتھ ہو جے ماس کہتے ہیں ۔ تمام مجرو
تصورات لطیف ہیں ، لیکن خالی مجرد تصورات سے کوئی وجود نہیں بنتا ۔ غالب نے اس شعر میں ایک ایسا

کلیہ بیان کیا ہے جوموجودات کے ہرشعبے پر قابلِ اطلاق ہے۔

#### خليفه عبدالحكيم

(4) نہایت سادہ الفاظ ، دل نشیں بیرا میہ اور لطیف تمثیل کے ذریعہ وحدۃ الوجود کا مسّلہ پیش کیا ہے۔
مطلب یہ ہے کہ لطافت غیر مرکی اور غیر محسوس چیز ہے ۔ تاوقت کیہ اس میں کثافت نہ بیدا ہودہ ظاہر نہیں
ہوتی ۔ بھا پ غیر مرکی اور لطیف ہے ۔ کثیف ہونے کے بعد ابر، پانی اور اولے کی شکل میں نظر آتی ہے
اسی طرح موجود ات عالم کی اصل بھی غیر مرکی اور لطیف ہے ۔ بینظا ہری صور واشکال اسی لطافت کی
کثافت ہیں ۔ بادِ بہاری غیر مرکی ہے اس کی صفائی ولطافت کی وجہ آئینہ سے تشیہہ دی ہے ۔ آئینہ نم
ہوکر زنگ آلود اور کثیف ہوجاتا ہے ۔ اسی طرح بادِ بہاری بھی زنگ آلود ہوکر چمن کی صورت میں
جلوہ گرہے۔

#### شهاب الدين مصطفيٰ

(5) جب کسی شیشے کی ایک طرف گہری تہہ جمادی جاتی ہے تواس کی دوسری طرف آئینے کی وہ چبک دکھائی دیے گئی ہے ،جس دکھائی دیے گئی ہے ۔جس کھائی دیے گئی ہے ۔جس کے سہارے اور پردے میں ایژی اور غیر مرئی روحِ بہار جھلکے گئی ہے۔

۔ بیس ایژی اور غیر مرئی روحِ بہار جھلکے گئی ہے۔

: بیس مرئی روحِ بہار جھلکے گئی ہے۔

فراق گور کھیوری

(6) قاعدہ ہے کہ لطافت بغیر کثافت کے جلوہ گرنہیں ہوتی ۔ یعنی مجردات بغیر مادہ کی آمیزش کے ظاہر نہیں ہوتے ۔ مثلاً بادی لطافت ہے۔ اس لئے اس کا جلوہ بھی چمن ہی کے ذریعہ سے نمودار ہوا۔
کہتا ہے چمن اپنی سبزی کی وجہ سے آئینہ بادِ بہاری کا زنگار ہے ۔ یہی وجہ ہے کہ چمن کی کثافت (زنگار چمن ) کے بغیر لطافت بادِ بہارجلوہ گرنہیں ہو تکی ۔ مطلب یہ ہے لطافت و کثافت لازم و میں۔
ملزوم میں۔

#### آغامحمه بإقر

(7) کا کنات کی کثیف اشیاء آئینهٔ فطرت کے لئے قطعی کام دے رہی ہیں۔ آئینہ پر جب تک قلعی نہ کی جائے اس وقت تک اس میں پوری طرح انعکاس نہیں ہوتا۔ ہرانعکاس کے لئے ایک کثافت کا بطور پس منظر ہونا ضروری ہے۔ آفتاب کی شعاعیں فضائے آسانی میں تیر تی ہوئی نظر نہیں آتیں جب تک کہ زمین یا اور کسی کثیف جسم پر پڑ کرمستنیر نہ ہوں۔

شوكت سبز واري

(8) یے ملم طبیعیات کی ایک حقیقت ہے کہ لطافت ہے کثافت جلوہ گرنہیں ہو سکتی مثلاً روشی کی شعاعیں نظر نہیں آتیں جب تک وہ کسی کثیف مادہ پر پڑ کر منتشر نہ ہوں ،اس حقیقت کو غالب نے شاعرانہ انداز میں بیان کیا ہے اور مثال کے طور پر کہا ہے کہ لطافت آئینہ بہار بغیر کثافت زنگار چمن اپنا جلوہ نہیں دکھا سکتی۔

#### احدرضا

(9) الطافت بغیر کثافت جلوہ افروز نہیں ہوسکتی۔ دوسر ہے مصرعہ میں تمثیل کے طور پر باد بہاری کے آئینے کو پیش کرتے ہیں۔ جس طرح بغیر زنگ کا کام دیتے ہیں۔ جس طرح بغیر زنگ کے چو پشت پر ہوتا ہے ، آئینہ روشن نہیں ہوتا ای طرح بغیر چمن کے بہارا پنا جلوہ نہیں دکھا سکتی۔ ونیا میں سب سے زیادہ لطیف شئے روشن ہے۔ ہم روشنی کو تجریدی شکل میں نہیں دیکھتے بلکہ عالم کی مختلف اشیاء کے توسط سے وہ ہمیں نظر آتی ہے۔ راستے یا چمن یا مکان پر سورج کی کر نیں کھیلتی ہیں تو ہم کہتے ہیں کہ یہاں روشنی کا تصور نہیں کر سکتے۔ یہی حال انسان کی روح کا ہے جو ایک لطیفہ نورانی ہے۔ بغیر جسم کے روح کا تصور نہیں کر سکتے۔ غرض کہ عالم میں کی روح کا ہے جو ایک لطیفہ نورانی ہے۔ بغیر جسم کے روح کا تصور نہیں کر سکتے۔ غرض کہ عالم میں لطافت اور کثافت ایک دوسرے کے ساتھ وابستہ و بیوستہ ہیں۔

يوسف حسين خال

## ہوگئے ہیں جمع اجزائے نگاہِ آفتاب ذرّےاس کے گھر کی دیواروں کے روزن میں نہیں

(1) اگر کسی روزن میں سے دھوپ آئے تو دھوپ کے ساتھ لا تعداد ذراّت آتے ہوئے دکھائی دیتے ہیں ۔اس واقعہ کوسامنے رکھ کر کہتے ہیں کہاس کے گھر کی دیواروں کے روزنوں میں سے جو ذراّت اس کے مکان کے اندر آرہے ہیں ۔ بید زراّت نہیں ہیں بلکہ نگاہ آ فاّب کے اجزاء ہیں جو محبوب کے دیکھنے کے لئے ہجوم کر کے آرہے ہیں۔مطلب سے کہ آفاب تک کو تجھے دیکھنے کاشوق ہے۔ای لئے وہ روزن دیوار میں سے جھانکتا ہے۔

آغامجمه بإقر

(2) محبوب کی دیواروں کے روزنوں میں جوذر ّ نظر آرہے ہیں حقیقت میں بیذر ّ نے نہیں ہیں بلکه نگاه آفتاب کے منتشر اجزاء ہیں جوان روزنوں میں آ کرجع ہوگئے ہیں یعنی آفتاب بھی اس حسین پردہ نشین کوروزن دیوار سے تا کتا جھا نکتا ہے۔

محمد عنايت الله

- (3) ذرّے کو نگاہ آفتاب سے تعبیر کرنا شاعر کی رفعت تخیل کی دلیل ہے۔ مراد ہے کہ آفتاب بھی
- مشاں دید ہے۔ اس کے گھر کی دیواروں کے روزن میں جو ذراّت نظراؔتے ہیں یہ ذراّت نہیں ہیں بلکہ اجزائے نگاہ آفتاب ہیں یعنی آفتاب کو بھی اسے جھا نک کرد کھنے کی آرز وہے۔ سلیم چشتی
- (4) دیواروں کے روزن سے گذرنے والے ذروں کواجزائے نگاوآ فتاب کہناغالب ہی کا کام تھا۔ عالب نے اپنے جمالیاتی 'ویژن' کی اس تصویر کوقاری کے لئے محسوس بنادیا۔ شکیل الرحمٰن

#### ہوئے اس مہروش کے جلوہ تمثال کے آگے یر افشاں جوہرِ آئینہ مثل ذرہ روزن میں

(1) جولوگ علم مناظر ومرایا ہے آگاہ ہیں وہ جانتے ہیں کہ اگر کسی ذیّہ کو کسی روزن میں آنکھ لگا کر دیکھا جائے تو ذرہ کے بےمقدار جسم سے ہرسمت شعاعیں نکلتی ہوئی نظر آتی ہیں۔اس کا باعث آفتاب کی روشنی ہے جس کے عکس سے ذیّہ کا جسم خار جاروشن ہو جاتا ہے۔ بیشعاعیں بعینہ ایسی معلوم ہوتی ہیں گویا پھلچٹری حجھوٹ رہی ہے۔مرزا غالب اس کوذیّہ کا پرافشاں ہونا کہتے ہیں۔

سوال ہے کہ مرزا کے وقت میں تو کیا اس زمانے میں بھی جب کہ انکسار اور اندکاس کے مسائل زبان زمام ہیں کتنے اشخاص ایسے ہیں جو اس کیفیت سے واقف ہیں۔
عبد الرحمٰن بجنوری

#### آغامجمه بإقر

(3) جس طرح شعاع آفآب ہے روزن میں ذراّت پرافشاں (متحرک) ہوجاتے ہیں ای طرح اس مہروش کے عکس رُخ کے آگے (بعنی اس کے حسن و جمال کو دیکھ کر ) آئینہ فولا دی کے جوہر پر افشاں (مضطرب) ہوگئے ، بالفاظ دیگر اس کی تابش جمال کے سامنے آئینہ بھی مائد پڑگیا۔ سلیم چشتی سلیم چشتی

# رفتارِ عمر قطعِ روِ اضطراب ہے اس سال کے حساب کو برق آفتاب ہے

(1) جس طرح گردشِ آفتاب سے سال کا حساب کیاجا تا ہے۔ عالب کہتا ہے کہمِرِ رواں کا حساب برق کی رفقار سے کرنا چاہئے ۔ گویا عمر انسانی مقدار چشمک برق کے برابر ہے یعنی وہ بہت جلد فنا ہوجانے والی ہے۔

نظامی بدا یونی

(2) جب سے انسان نے حیات وکا نئات پرغور کرنا شروع کیا کہ ستی کی اصل کیا ہے۔ اس زمانے سے آج تک سب سے زیادہ اہم مشکل اور نا قابل حل مسکدید ہاہے کہ وقت یاز مان کیا ہے۔ اگر چہ اس سے مکان کا مسکد بھی وابستہ رہائیکن زمان کی ماہئیت کا جاننا اس سے زیادہ اہم سمجھا گیا۔ زمان کیا ہے۔ کیا اس کی کوئی ابتدایا انتہا ہو سکتی ہے۔ تمام واقعات کو ماضی ، حال اور مستقبل میں تقسیم کرتا ہے۔ گرخودکوئی وجود یا واقعہ نہیں بنتا ۔ یہ جو کچھ بھی ہو ہمیں اس کا احساس کس طرح ہوتا ہے۔ کیا اس کا وجود مستقبل خارجی حقائق میں سے سے یا یہ مارے نفس کا ایک انداز فہم ہے۔

اگر مادی دنیا اوراس کے اندراشیا کی حرکت نہ ہوتو کیا پھر بھی وقت پایا جائے۔اگر ہماراشعور واقعات کو کیے بعد دیگر ہے نہ جانے تو کیا اس حالت میں وقت کا وجود ہوگا۔وقت کو نفسی طور پر ہم بھی طویل محسوس کرتے ہیں اور بھی مختفر کیا اسے ناپنے کا کوئی مستقل غیر متغیر پیانہ بھی ہے۔خوشی کا وقت ہم بہت جلد گذرتا ہوامعلوم ہوتا ہے اور مصیبت یا ہیزاری کا وقت نہایت ست رفتار ہوجا تا ہے۔عاشق کو شہوزات کی طوالت دوسری را توں کے مقابلے میں کہیں زیادہ معلوم ہوتی ہے اور وصل کا زمانہ آ نا فا فا گذر جاتا ہے۔

خليفه عبدالحكيم

(3) دنیا میں عمر بسر کرنا گویا انتہائی اضطراب اور بے چینی کے دن کا ٹنا ہیں۔اس لئے عمر کا حساب آفتاب کی گروش سے نہیں بلکہ تابش برق سے کرنا چاہئے۔ نیاز فتح پوری (4) انسان بحالت اطمینان وسکون آ ہتدوی ہے راستہ طئے کرتا ہے اور بحالت ِ اضطراب و پریشانی انتہائی سرعت سے گذرجاتا ہے۔ عمر کے گذر نے کور واضطراب کے قطع کرنے سے تشیبہہ کے دووجوہ ہیں۔ ایک تو سرعت دوسرے پریشانی ۔ انسان کی عمر سرعت سے گئی ہے اور جب تک زندہ رہتا ہے ہر حال میں مضطرب و پریشان رہتا ہے ۔ نہایت بدلیج اور انو کھی تشیبہہ ہے ۔ اس کے بعد دوسرے مصرعہ میں سرعت رفتار کی توضیح کی گئی ہے۔ رفتار کا اندازہ وقت سے کیا جاتا ہے مثلاً فی ٹانیدا سے میل کی رفتار یا فلاں فاصلہ اس مدت میں طئے ہوگا اور وقت آفتاب کی گردش سے پیدا ہوتا ہے۔ آفتاب جب بارہ برج طئے کرے اور پورے بارہ مہینے گذریں تب ہمیں چل کرا یک سال ہو عمر کی تیزر فقار کی جب بارہ برج طئے کرے اور پورے بارہ مہینے گذریں تب ہمیں چل کرا یک سال ہو عمر کی تیزر فقار کی گئی جنگی ویت کا یہ پیانہ موز وں نہیں ۔ آفتاب کی گروش کی بجائے بجلی کی چک کا بیانہ مناسب ہے۔ یعنی بجلی جنگی ویر میں چکے ایک سال ۔ بس ای حساب سے عمر گذرر ہی ہے۔

شهاب الدين مصطفل

(5) جس طرح سال کا حساب گردشِ آفاب سے طبے کرتے ہیں ای طرح عمر گریزاں کے سال کا حساب دفار آفاد ہے۔ حساب کا حساب کا جائے۔

أغامحمه بإقر

(6) عمر جوگذررہی ہے وہ بحالت اضطراب راہ طئے کررہی ہے۔اس سال کا حساب بجائے گردشِ آفآب برق سے لگانا چاہئے یعنی عمر بہت تیز رفتار سے کٹ رہی ہے۔

شا داں بلگرا می

(7) انسان کی تمام عمرایک اضطرابی کیفیت میں بسر ہوجاتی ہے۔اس کی سرعت دفتار کا اندازہ مقصود ہوتو یوں سمجھو کہ عمر کا ایک سال گویا ایک چشمک برق کے برابر ہے ۔ بعنی انسان کی عمرا گرسوسال کی ہوجائے تو بھی مرتے وقت اس کو بہی محسوس ہوگا کہ سولھات یا چند ساعتوں سے زیادہ وہ اس دنیا میں نہیں رہا۔

سليم چشتی

(8) عمر کی رفتار اضطراب کے رائے میں کئی ہے۔ اس سال کا حساب لگانا ہوتو آفتاب کی بجائے برق سے حساب لگانا چاہئے۔ برق سے حساب لگانا چاہئے۔ عمر میری ہوگئ صرف بہارِ حسنِ یار گردشِرنگ جِمن ہے ماہ وسالِ عندلیب

(1) ایک ہم ہیں کہ ہماری عمراس میں صرف ہوگئ کہ بہار حسن دیکھ رہے ہیں اور ایک عندلیب کہ اس کے ماہ وسال بلٹنتے رہتے ہیں۔ بھی خزاں ہوتی ہے اور بھی بہار ہوتی ہے اور برابر رنگ چمن گردش کرتار ہتا ہے۔

عبدالبارى آسى

(2) سائنس کا جدیدترین نظریه به ہے کہ وقت محض ایک اضافی قیاس ہے در حقیقت اس کا کوئی وجود نہیں ۔غالبًا اس شعر میں بہی بات شاعر کہتا ہے۔

میری عمر بہارحسن میں گذرگئ ۔ مجھے سوائے نظارہ حسن کے وقت گذرنے کا احساس ہی نہیں میری مثال اس بلبل سے دی جا سکتی ہے جوگر دش رنگ وچس ہی کواپنے ماہ وسال سمجھتا ہے۔ وجا ہت علی سندیلوی

(3) عندلیب کا وقت اور عمر کیا ہے۔ باغ کے رنگ کو اور اس کی گردش کو دکھتے رہنا۔ بہار آئے کہ خز آں بلبل کی توجہ کا واحد مرکز رنگ چمن ہے۔ میری عمر بھی حسنِ یار کی بہار کی طرف مرکوز رہنے میں صرف ہوگئی۔ مجھے اور کس کام ہی نہیں۔

گيان چندجين

ضعف سے گریہ مبدّل بہ دم سرد ہوا باور آیا ہمیں یانی کا ہوا ہوجانا

(1) مسلماستجالہ عناصر جس کو حکمائے جدید مانتے ہیں غالب سے بھی پوشیدہ نہ تھا۔اس شعر میں اس مسلم کی طرف شاعر نے اشارہ کیا ہے۔

نظامی بدا بوانی

(2) غالب نے اس شعر میں سائنس کے ایک مسلمہ اصول سے فائدہ اٹھایا ہے۔ اسلوب احمد انصاری

(3) غالب نے اس شعر میں استحالہ عناصر کو شاعر اندرنگ میں ثابت کیا ہے۔ (استحالہ عناصر سے مراد ہے ایک عضر مثلاً پانی کا دوسر ہے عضر مثلاً ہوا میں تبدیل ہوجانا) کہتے ہیں کہ جب تک ہم میں طاقت تھی ، رات دن روتے رہتے تھے، مگر جب ضعف لاحق ہوا تو آنسو بہانے کے بجائے ٹھنڈی سائسیں بحرنے گئے۔ یہ دیکھ کر ہمیں اس بات کا یقین ہوگیا کہ واقعی پانی (گریہ) ہوا (دم سرد) میں تبدیل ہوجاتا ہے۔

سليم چشتی

(4) ہم مسکداستحالہ عناصر کے قائل نہ تھے لینی ہے کہ پانی بھی مبدل بہ ہوا ہوجاتا ہے اور ہماری سمجھ میں نہیں آتا تھا کہ ایک عضر دوسرے عضر میں کس طرح تبدیل ہوسکتا ہے لیکن اب جب کہ انتہائی ضعف ہے ہم نالہ نہیں کر سکتے صرف آبیں کررہے ہیں تو ہمیں اس امر کا یقین ہوگیا کہ پانی ہوا بن سکتا ہے۔

#### محمر عنايت الله

(5) اب تک ہم سکا استحالہ عناصر کے قائل نہ تھے گویانہ مانتے تھے کہ پانی بھی ہوا بن جاتا ہے لینی ایک عضر دوسرے عضر میں تبدیل ہوجاتا ہے۔ مگر اب بید سکلہ ہماری سمجھ میں آگیا۔ کیوں کہ ہم نے اس کوملی طور پرد کیرلیا۔وہ اس طرح سے کہ جب ہم میں طاقت تھی تو ہم گرید کیا کرتے تھے لیکن اب ضعف اس قدر بڑھ گیا ہے کہ گرینہیں ہوسکتا بلکہ اس کے بدلے اب ہم سرد آبیں بھرتے ہیں یعنی پانی (گریہ) نے ہوا (آہ) کی صورت اختیار کرلی ہے۔

آغامجمه بإقر

(6) اس میں سائنس کے اہم ترین مسئلہ پر روثنی ڈالی گئی ہے۔ شاعر کہتا ہے کہ ضعف کی وجہ سے اندرونی حرارت اور جوش کم ہوجا تا ہے۔ تبخیر کی کمی کے باعث یا ٹھنڈ پہنچنے سے ہمارے آنسودوبارہ سرد ہوجاتے ہیں۔ اور اس تکثیف کے بعد ہمیں معلوم ہوا کہ مسئلہ تبخیر بالکل درست ہے۔ کیوں کہ اگر جوش دینے سے پانی بھاپ میں منتقل نہ ہو تا تو سردی پہنچنے سے ہرگز دوبارہ پانی میں منتقل نہ ہو سکتا۔ گویا مسئلہ تکثیف Condensation نے مسئلہ تکثیف Evaporation کو ثابت کردیا۔

احمدالدین مار ہروی

# سب کہاں ، کچھ لالہ وگل میں نمایاں ہو گئیں خاک میں کیا صورتیں ہوں گی ، کہ پنہاں ہو گئیں

- (1) نفالب نے مادّے کی غیر فنا پذیری کے مسئلے کوغزل کی زبان میں یوں بیان کیا ہے۔ اسلوب احمد انصاری
- (2) کیسی کیسی حسین صورتیں خاک میں پنہاں ہوگئیں۔ان میں سب تو نہیں ہاں کچھ حسین صورتیں بھل کا لہ دوگل میں جو بھکل لالہ دوگل نمایاں ہوگئیں۔شاعر نے حسن تعلیل سے کام لے کر سیٹا بت کیا ہے کہ لالہ دوگل میں جو اس قدر حسن دد کشتی ہے اس کی وجہ ہے کہ حسینا نِ عالم ، جن کو بعد و فات زیر زمین دفن کیا گیا ،ان پھولوں کی شکل میں ظاہر ہور ہے ہیں۔

سليم چشتی

(3) جوبے ثار حسین خاک میں پوشیدہ ہیں ان میں سے کھھلالہ وگل کا روپ بدل کرنمایاں ہوگئیں اس سے اندازہ ہوسکتا ہے کہ کیسے کیسے خوبصورت زیرز مین ہیں۔

شهاب الدين مصطفيٰ

(4) خیال بہ ہے کہ پھول حینوں کی خاک سے بیدا ہوا کرتے ہیں۔ نیز جیباحسین ہوتا ہے و یہے ہی خوبصورت پھول اس کی خاک سے بیدا ہوتے ہیں اس لئے لالہ وگل کود کھ کرافسوں کے لہجہ میں کہتے ہیں کہ خدا جانے کتنے اور کیسے کیسے حسین خاک میں ل کرخاک ہوئے ہیں۔ ان میں سے چندا یک حسینوں کی صورتیں تو لالہ وگل کی صورت میں ظاہر ہوگئی ہیں۔ باقی کا کہیں پیتنہیں۔

أغامحمه ياقر

(5) مرزا صاحب فرماتے ہیں کہ یہ جو چمن میں بعض نہایت خوشما پھول کھلے ہوئے معلوم ہوتے ہیں۔ معلوم ہوتے ہیں۔ معلوم ہوتے ہیں۔ معلوم ہے ان کی اصل کیا ہے؟ آہ بیسب ظالم موت کی خونچکا نیاں اورگل کاریاں ہیں کہ جس نے کتنے گلبدن، گل اندام، گلغام اورگلروحینوں کوخاک میں ملادیا کہ جولالہ وگل کی صورت میں پچھ کچھ نمایاں ہور ہے ہیں ۔ آہ وہ کتنی دلفریب، روح پروراورکیسی پیاری پیاری صورتیں ہوں گی کہ جو خاک میں مل گئیں ۔

محمد عنايت الله

مقدور ہوتو خاک سے پوچھوں کہا لئیم تو نے وہ گنج ہائے گراں ماید کیا کئے

(1) اگرمیرے امکان اور قدرت میں ہوتا تو میں خاک سے پوچھتا تو نے وہ گراں بہار نز انے کملاو مہرہ کے کیا گئے۔

شاداںبگگرامی

(2) اگرزمین میں سننے اور جواب دینے کی صلاحیت ہوتی تو میں اس سے دریافت کرتا کہ تو نے ان نامورا فرادکو، جو تیرے اندر دفن کئے گئے کہاں غائب کردیا؟ وہ سب کہاں چلے گئے؟ سلیم چشتی سلیم چشتی

(3) ہزاروں اہل ہنر جوحقیقت میں علم وحکمت کے قیمتی خزانے تھے زمین میں دفن ہیں۔ یہ بہخت لئیم ان خزانوں کو چھپائے ہوئے ہے۔ نہ خودان سے فائدہ اٹھائے نہ دوسروں کو فائدہ اٹھانے دے اگر مجھ کو یہ قدرت حاصل ہوجائے کہ ان خزانوں کا حساب اس لئیم سے لوں تو پھراس سے پوچھوں گا کہ پیرسب گنج ہائے گراں ماریونے کیا کئے اور کہاں چھپائے رکھے ہیں۔

شهاب الدين مصطفي

(4) اگریہ دولت میر ہے پاس جمع ہو جائے تو میں لوگوں کو فائدہ پہنچا وَں اور زمین کوطعنہ دوں کہ آخر تو نے اس فند رخز انوں سے کیا کام لیایا کسی کو فائدہ پہنچایا۔

عبدالقادرآسي

# ہے ہوا میں شراب کی تاثیر بادہ نوشی ہے باد پیائی

(1) بادیمائی کے دومعن ہیں۔بادیمائی عبث کام کرنے کو کہتے ہیں یس ایک معنی تو اس کے بیہ ہیں کہ فعل بہار کی ہوا ایس نشاط آگیز ہے کہ گویا اس میں شراب کی تاثیر پیدا ہوگئ ہے۔لہذا بادہ نوشی محض بادیمائی تعنی ایک نفنول کام ہے۔اس صورت میں بادہ نوشی ،مبتدا ادر بادیمائی خبر ہوگی۔

دوسرے معنی یہ بین کہ باد بیائی کومبتدااور بادہ نوشی کوخبر قرار دیا جائے اور باد بیائی کے معنی ہوا کھانے کے جائیں۔اس صورت میں مطلب یہ نظے گا کہ آج کل ہوا کھانا بھی شراب پینا ہے۔

سر حالی

(2) بہار کی وجہ سے ہوا میں شراب کی تا ثیر پیدا ہوگئ ہے تو شراب پینا نضول ہے۔ ہوا کھانے ہی سے شراب کا لطف ملتا ہے۔ یہ معنی اختیار کرنے میں" باد بیائی '' کے معنی ہوا کھانے کے ہوئے۔ باد پیائی کے معنی عبث کام کرنے کے لئے جا کیں تو شعر کے یہ معنی ہوں گے کہ فصل بہار کی ہوا ایسی نشاط گئیز ہے کہ اس میں شراب کی تا ثیر پیدا ہوگئ ہے اس لئے بادہ تو شی مضول کام ہے۔ انگیز ہے کہ اس میں شراب کی تا ثیر پیدا ہوگئ ہے اس لئے بادہ تو شی مضول کام ہے۔ فظامی بدا یونی

(3) (اے ساکنان خطہ خاک)متی وسرور کے لئے اب شراب بیناایک فعل عبث ہے اس لئے کہ ہوا میں خود شراب کی کی کیفیت پیدا ہوگئ ہے۔ بغیر شراب نوشی کے ہی ہر شخص خوشی سے بدست مخمور و مسرور ہور ہاہے۔

شهاب الدين مصطفيا

غم اِس کوحسرتِ بروانہ کا ہے، اے شعلہ! ترے لرزنے سے ظاہر ہے ناتوانی شمع

(1) شعلہ کو نخاطب کر کے کہتا ہے کہ اے شعلہ تیرے کرزنے سے ظاہر ہوتا ہے کہ حسرتِ پرواز کے غم سے ثمع نا تواں ہوگئی ہے۔

نظامی برایونی

(2) اے شعلہ تیر لے رنے سے ظاہر ہوتا ہے کہ شمع حسرت پروانہ کے ٹم میں ناتواں ہوگئ ہے گویا شمع کی لوکالرزنا شمع کی ناتوانی کی نشانی ہے اور بیلرزنااس وجہ سے ہے کہ وہ حسرت وناکامئی پروانہ کے ٹم میں تھلے جاتی ہے۔

آغامجمه بإقر

(3) سٹمع کی لوعمو ما تھرتھراتی ہے۔اس لرزش کی وجہ عالب نے بیربیان کی ہے کہ تمع ، پروانے کے خم میں اس قدر نا تواں ہوگئ ہے کہ اس کا اڑ شعلۂ تمع پر بھی مرتب ہو گیا یعنی لرزش شعلہ کا سبب ، نا توانی شمع ہے۔

سليم چشتی

(4) اے شعلہ تیرے کا پینے سے شمع کی ناتوانی ظاہر ہوتی ہے۔ معلوم ہوتا ہے کہ وہ حسرتِ پروانہ کاغم کرتی ہے اور تیرالرز ناتھن تیری ناتوانی کی وجہ ہے۔

عنايت الله

# آتش وآب وبادوخاک نے کی وضعِ سوز و نم و رم و آرام

(1) پہلےمصرعہ میں جو چار چیزیں بیان کی گئی ہیں مصرعہ ٹانی میں ان کی صفات اسی ترتیب سے درج ہیں یعنی آگ کی صفت سوز، پانی نم، ہوا کی صفت رمید گی اور خاک کی صفت سکون ۔ روز از ل ان چار چیزوں کو بیصفات دی گئیں۔

شهاب الدين مصطفحا

(2) آگ نے سوزش کی اور ہوانے رم (گریز حرکت) کی اور پانی نے تری کی اور خاک نے سکون کی صورت اختیار کی ۔ دوالفاظ کو میں نے مقدم اور موخر کر کے ترتیب عناصر کو مطابق محل کردیا۔
شاداں بلگرامی

ہے پردہ سوئے وادی مجنوں گذر نہ کر ہرذر سے کے نقاب میں دل بے قرار ہے

ائے محبوب! بغیر مند چھپائے وادی مجنوں میں نہ جاؤ۔ کیوں کہاس دادی کا ہر ذرّہ ایک دل بے قرار ہے جس کے دیکھنے کوشمگر ہوتے ہوئے بھی متحمل نہ ہوں گے ۔ یعنی ذرّہ کی آڑ میں مجنوں کا دل بے قرار ہے۔ ذرّہ کے جگمگانے کودل کے تلملانے کے ساتھ تقبیہہ تام ہے۔ شادال بلکرامی

# سبزے کو جب کہیں جگہ نہ ملی بن گیا روئے آب پر کائی

(1) سبزہ کی فراوانی کا بیاعالم ہے کہ جب اس کو زمین پر جگہ نہیں ملی تو پانی کی سطح پر کائی بن کر تیرنے لگا۔

شهاب الدين مصطفيا

(2) جب سبزہ کوروئے زمین پرکہیں جگہ نہ ملی سکی تو وہ کائی بن کرسطے آب پرنمودار ہوگیا۔ یعنی جے تم کائی کہتے ہو بیدراصل سبزہ ہے جس نے اپنی شکل وصورت تبدیل کر لی ہے۔ سلیم چشتی

(3) کٹر تِسِبزہ وگل سے سبزہ کو جب روئے زمین پرجگہ نہ کمی تو وہ آخر کا رسطح آب پر کائی بن کر ظاہر ہوگیا۔ کائی بھی سبز ہوتی ہے۔

آغامحمه بإقر

بس کہزیر خاک، باآب طراوت راہ ہے ریشے سے ہر تخم کا ، دلو اندرونِ جاہ ہے

تخم کوزیرِ خاک بویا جائے تو اس کی آبِ زیرز مین سے رسم وراہ ہوتی ہے۔ تخم سے ریشہ پھوٹ کرینچےکو جاتا ہے اور کنویں میں ڈول کی طرح پانی مہیا کرتا ہے۔ اس سے ثابت ہوا کہ جوکوئی خاک میں ملتا ہے وہ کامراں ہوتا ہے۔

گیان چندجین

## کیوں ردِ" قدح کرے ہے زاہد! مئے ہے یہ مگس کی قئے نہیں ہے

(1) زاہد جو شہد کے پینے کو ثواب جانتا ہے اور شراب سے نفرت کرتا ہے اس کو شراب کی ترغیب دیتا ہے اور پیر جتا تا ہے کہ نفرت کی چیز شراب نہیں ہے بلکہ وہ چیز ہے جو مگس کے قئے کرنے سے حاصل ہوتی ہے۔

عالى

(2) مگس کی قئے سے مراد شہد ہے۔ زاہد سے خطاب ہے کہ تو جوشر اب پینے سے انکار کرتا ہے اور شہد کے پینے کو ثو اب مجھتا ہے یہ کیوں؟ قابل نفرت تو شہد ہے جوشہد کی کھی کی قئے ہے نہ کہ شراب۔ نظامی بدایونی

(3) اے زاہد! توشراب پینے سے کیوں انکار کرتا ہے۔ بیشراب ہے یعنی بہت فیتی شئے ہے گس کی قئے (شہد) نہیں ہے ۔ شہد کو گس ( مکھی ) کی قئے سے اس لئے تعبیر کیا ہے کہ زاہداس سے متنفر موجائے۔

سليم چشتی

### کیا کہوں بیاری غم کی فراغت کا بیاں جو کہ کھایا خونِ دل بے منت ِ کیموس تھا

(1) غذاہضم ہونے اورخون بننے سے پہلے طبخ اول میں کیلوس کی شکل اختیار کر کے آش کے ما غذاور اس کے بعد طبخ دوم میں کیموس کی صورت پاکر پانی کے ما نند ہوجاتی ہے اورخون کی شکل اختیار کرتی ہے۔ غالب بیاری غم عشق کی فراغت کا ذکر کرتا ہے کہ خون کے کھانے میں کیلوس ، کیموس وغیرہ کے جھگڑ ہے پیش نہیں آئے اور ابتداء ہی سے خونِ جگر کھایا گئے۔

حسرت مومانی

- (2) کیموں طبتی اصطلاح میں ہضم جگر کو کہتے ہیں جس سے غذا ہضم ہو کرخون بن جاتی ہے گراس سے پہلے غذا کیلوس کی شکل اختیار کرتی ہے اور بعد میں کیموس الیکن مرزاصا حب فرماتے ہیں کہ بیار گغم کی فراغت کا کیابیان کروں اس میں کیلوس و کیموس کا دخل نہیں ۔ابتداء ہی سے خون جگر کھا تا ہوں۔ محمد عنایت اللہ
- (3) بیاری غم کی فراغت کا بیدعالم ہے کہ جو کچھ میں کھا تا ہوں وہ کیموس کی منزل سے گذر بیغیر خون بن جاتا ہے اور گویا سیح معنی میں بیہ کہ سکتا ہوں کہ میں کھا نانہیں کھا تا بلکہ خون کھا تا ہوں۔ نیاز فتح پوری
- (4) اگرکوئی شخص غذا کھائے تو قانون فعل ہضم کے مطابق پہلے وہ غذا'' کیلوں'' پھر'' کیموں'' کی شکل اختیار کر کے خون میں تبدیل ہوگی لیکن اگر ایک شخص غذا کی بجائے خونِ دل ہی کو اپنی غذا بنالے تو پھرا ہے کیموں کا احسان اٹھانے کی کیاضر درت۔

ىلىم چشتى

# نہ یو چھ سینۂ عاشق سے آب تینے نگاہ کہ زخم روزنِ در سے ہوانکلی ہے

(1) جس دروازہ سے وہ جھانکتا ہے اس میں روزن نہ مجھو بلکہ تنج نگاہ نے زخم ڈال دیا ہے اور زخم بھی ایسا گہرا جس میں سے ہوانگلتی ہے۔ پھر سینہ عاشق کی کمیا حقیقت ہے جس زخم سے ہوانگلے اور سانس دینے لگے وہ ضرور مہلک ہوتا ہے۔

نظم طباطبائى

(2) اے ظالم سفاک! آب تنخ نگاہ کا سینہ عاش سے کیفیت پوچھتا ہے کہ اس نے اس کے ساتھ کیا سلوک کیا۔روزن زخم کود کیچ جس سے ہوانگلتی ہے یعنی اس نے سینہ میں زخم ڈال دیا ہے اور زخم ایسا گہرا ہے جس سے ہوانگلتی ہے اور جوزخم ہووہ ضرور مہلک ہے۔

عبدالقادرآسي

- (3) تھلااطبائے علاوہ کون اس بات سے واقف ہے کہ زخم کے خراب ہونے کی علامت رہے کہ اس کے اندر ہوانفود کر جاتی ہے۔جوزخم''سانس دینے لگتا ہے''ضرور مہلک ٹابت ہوتا ہے۔ عبدالرحمٰن بجنوری
- (4) جب سینه کا زخم ہوا دینے لگتا ہے تو اسے مہلک سمجھا جا تا ہے ( زخم سینہ کواس وقت ہوا دینے والا کہتے ہیں ) جب چھپھر سے کی ہوا جو ناک اور منھ سے نکلتی ہے سینہ کے زخم سے نکلنے لگے۔ نیاز فتح پوری
- (5) معتوق کی تیج نگاہ کی آبداری اور تیزی کی کیفیت سینۂ عاشق ہے نہ پوچھو کہ وہ کیسی ہے بلکہ روز نِ در کے زخم کودیکھودہ استے بڑے ہیں کہ ان میں ہے ہوانگلتی ہے۔مطلب یہ ہے کہ وہ نظر جس نے دروازے کے کواڑوں میں استے بڑے بڑے بڑے سوراخ ڈال دیئے کہ ان میں سے ہوانگلتی ہے۔اگر سینۂ عاشق پر دارکرے گی تو ظاہر ہے کہ اس کی کیا کیفیت ہوگی۔جس زخم سے ہوا نکلے وہ مہلک ہوتا

ہے،اس لئے سینۂ عاشق کے زخم جوان کی نگاہ نے ڈالے ہیں سخت مہلک ہیں اور زخم روزنِ در ہے پیغلا ہر ہوتا ہے کہ معشوق دروازہ میں سے جھا نکتا ہے اور اس کے درواز سے میں جوسوراخ ہیں ،وہ اس کی تیخ نگاہ کے زخم ہیں۔

آغامجمه بإقر

(6) اے ہمرم!محبوب کی تیز نگاہ کے زور( دھار ۔ تو ڑ ۔ کاٹ) کو پچھنہ پوچھ ۔ وہ تیز نگاہ تو سینۂ ودل عاشق سے پارنکل گئی ہےاوراب اس میں سےخوب فرائے کے ساتھ ہوا آ جاتی ہے ۔ شا دال بلگرا می

> خموشیوں میں تماشا ادا نکلتی ہے نگاہِ دل سے ترے سرُمہ سا نکلتی ہے

(1) سرمہ کھانے سے آواز بیٹھ جاتی ہے۔اس سے فائدہ اٹھا کرمصنف نے سرمہ اور خاموثی کوایک چیز بتلایا ہے۔ کہتے ہیں خاموثی کی وجہ سے تیری نگاہ جوانداز تماشاد کھانے والی ہے، تیرے دل سے سرمہ آلود ہوکرنگلتی ہے۔

حسرت موہانی اورسعیدالدین

(2) خاموشی میں تیری نگاہ تیرے دل ہی سے سرمہ آلود ہو کر نکلتی ہے یعنی تیری خاموشی ہی نگاہ کوسرمہ آلود کردیتی ہے یعنی بہسب ملائمت کے خاموشی اور سرمہ ایک ہی چیز ہے۔ نظم طباطبائی

ہ ۰۰ - ۳ (3) نگاہ تماشاادائے معثوق میں اور کوئی سرمہ نہیں لگاتی بلکہ وہ اس کے دل ہی سے سرمہ ساہو کر نکلتی

ہےاورخموثی ہی اس کوزینت دیتی ہے۔ یعنی اس میں سرمہ لگاتی ہے۔ حاصل یہ ہے کہ جب تو خاموثی کی حالت میں تماشائے بزم کرتا ہے تو تیری نگاہ پیاری اور سرمہ سامعلوم ہوتی ہے۔

عبدالقا درآسي

(4) سرمہ کھانے سے آواز بیٹے جاتی ہے۔ فرماتے ہیں، تیری خاموشیوں میں بھی ایک ادائے اظہار پائی جاتی ہے۔ گویا تیرے دل کے ارادے سے جونگاہ نکلتی ہے، وہ سرمہ سانکلتی ہے۔ یعنی آواز بے صوت ہوتی ہے۔

بخودموماني

(5) یونانی حکمااوران کے اجاع میں اکثر قدیم حکما کا خیال تھا کہ روشنی کی لکیر آنکھ سے نکل کراشیاء پر پر تی ہے تو اشیاء نظر آتی ہیں۔ یعنی آنکھ منع اور مخرج ہے روشنی کا۔ اور اگر روشنی آنکھ سے نکل کرخارج کی شخئے پر پڑتی ہے تو تارنگاہ وغیرہ تم کے استعاروں کا جواز بن جاتا ہے اور آگے چلئے ۔ مسلمان صوفیا کی اصطلاح میں '' قلب'' کمعنی محض' دل' 'نہیں ہے ، لیکن عام زبان میں '' دل' اور'' قلب'' تقریباً مرادف ہیں۔ اس کے صوفیا نہ اصطلاح کے بہوجب قلب کی جو صفحات ہیں ان میں سے اکثر دل پر محمد مطبق کردی گئیں۔ چنا نجیہ'' دل کی آنکھیں کھل جانا''،'' دیدہ کول''، '' جیثم دل''،'' دیدہ باطنی'' وغیرہ محاور سے اور استعارے وجود میں آئے۔

سنمس الرحمٰن فاروقي

(6) ہماری جوخاموشیاں ہیں ان میں جوادانگلتی ہے وہ قابل تماشا ہے کیوں کہ یار کی نگا وِسرگیس ہمارے دل میں اتر گئی ہے اور ہم ای لئے خاموش رہتے ہیں۔سرمہ کھانے سے آواز بیٹھ جاتی ہے اس میں یہی رعایت مضمر ہے۔

عنايت الله

## اک شرردل میں ہے اس سے کوئی گھرائے گا کیا آگ مطلوب ہے ہم کو جو ہوا کہتے ہیں

(1) فلسفہ جدید کا مسئلہ دوران خون جواب ثابت ہوا ہے اس شعر میں نظم کیا گیا ہے اس سے غالب کے فلفسیا نہ نداق کا شبوت ملتا ہے۔ شرر سے مرادروح حیوانی ہے جوانسان میں موجود ہے وہ کہتا ہے کہدوح کی حرارت سے انسان کوسانس لینے کی ضرورت نہیں پڑتی بلکہ ہرسانس میں ہوا ہے روح کو مشتعل کرنا مطلوب ہے۔

نظامی بدا یونی

(2) دوران خون کا مسکلہ جب سے ثابت ہوا ہے ای سے ظاہر ہے کہ ہرسانس میں ہوا سے روح حیوانی مطلوب ہے اور جو ہوانکلتی ہے دہ بعینہ و لیک ہی ہے جیسے کہ ہوا چراغ کی لوسے پیدا ہوتی ہے۔ نظم طباطبائی

(3) لوگ ہم کوطعنہ دیتے ہیں کہ دل کی آتشِ غم سے گھبرا کر ہم کو ہوا کھانے کی ضرورت پڑتی ہے۔ حالاں کہ واقعہ یہ ہے ہم گھبرا کر گرمی کے مثانے کے لئے ہوانہیں کھاتے بلکہ آگ کے بھڑ کانے کے لئے ہوا کھاتے ہیں یعنی سانس لیتے ہیں۔

عبدالقادرآسي

(4) آتش عشق ایک چنگاری ہے اس ہے ہم گھرانے کیوں گئے۔ ہوا کا جوہم نام لیتے ہیں اس سے ہم گھرانے کیوں گئے۔ ہوا کا جوہم نام لیتے ہیں اس سے ہمیں اس کا اور بھڑ کا نامقصود ہوتا ہے۔ نہ تفریح وسکین۔

شادان بلگرامی

(5) ہوا ہمعنی سانس اورشر رہے مرادروح حیوانی ہے جو بمز لدا یک شرارے کے ہےاس کی سوزش و حرارت سے ہم کیوں گھبرا کیں گے بلکہ ہم تواسی آگ کو بھڑ کانے اور سلگانے کے لئے ہوا کھاتے ہیں لیمنی ہمارا سانس لینامحفن اشتعال حرارت کے خیال سے ہے اس کے دوسرے معنی سی بھی ہوسکتے ہیں کہ ہمارے دل میں آتش عشق کا صرف ایک شرارہ ہے اس سے ہم کیا خوف کھا کیں گے اس لئے تو اسے ہوا یعنی چچ کہتے ہیں کیوں کہ یہ ہمارے حوصلے اور ظرف کے مقابلے میں بہت کم ہے ہمیں تو آگ مطلوب ہے۔

محمدعنايت الله

(6) ہم دل کی آگ سے نہیں گھبراتے بلکہا سے اور بھڑ کا ناچاہتے ہیں۔ پس اگر ہم ہوا طلب کرتے ہیں تو اس سے ہمارامقصد گرمی پانانہیں بلکہ آگ کو بھڑ کا ناہے۔ سلیم چشتہ

(7) ہمارے دل میں آتش عشق کا ایک شرارہ ہے۔ بھلا ہم اس شرارہ سے کیا گھبرائیں گے۔ حقیقتا ہمیں شرارہ کی ضرورت نہیں بلکہ ہمیں آگ مطلوب ہے اوراس لئے ہم بے چین ہیں۔ آغا محمد یا قر

(8) ہمارے دل میں عشق کی ایک چنگاری ہے۔ اس سے ہماری تشفی نہیں ہو عتی۔ ہم کو زیادہ آگ چاہئے اس لئے ہم اس چنگاری کو ہواد ہے کر بھڑکا نااور آگ کے شعلے پیدا کرنا جا ہتے ہیں۔ لیکن کم فہم اور کم ہمت لوگ یہ ہجھتے ہیں کہ ہوا کے ذریعہ اس ایک چنگاری کی حرارت بھی دور کرنا جا ہتے ہیں۔ مطلب صرف اس قدر ہے کہ آہ اس لئے بھرتے ہیں کہ آتش عشق تیز ہو۔

شهاب الدين مصطفي

# جی جلے ذوقِ فنا کی ناتمامی پرنه کیوں! ہمنہیں جلتے نفس ہر چندآتش بار ہے

(1) اس شعر میں مرزانے مسئلہ دوران خون کی شرح لکھی ہے۔ وہ کہتا ہے کہ ہرنفس سینہ میں اشتعال پیدا کرتا ہے اور وہی اشتعال انسانی زندگی کے قیام کا باعث ہے گویا فطر تأہر انسان ذوقِ فنار کھتا ہے لیکن شاعرا پنے ذوق فنا کو ناقص بتا کر کہتا ہے کہ اس پر ہمارا جی جلتا ہے کہ ہم باوجود اپنے نفس کی آشبازی کے یکبارگی جل کرفنانہیں ہوتے۔

نظامی بدایونی

(2) ہم چاہتے تو یہ ہیں کہ کسی طرح کی دم جل کے فنا ہوجا کیں لیکن باوجود ایس کے کہ ہمارانفس آتش بار ہے ہم جل نہیں سکتے اور اس طرح ذوقِ فنا کے پورے نہ ہو سکنے پر ہمارا جی ہروقت جلتار ہتا ہے۔

نياز فتح بورى

(3) ہمارا ذوقِ فنا ناتمام لیعنی ناقص ہے کیوں کہ باوجودنفس کی آتش بازی کے ہم ایک بارجل کر ُفنا کیوں نہیں ہوجاتے۔

حسرت مومانی

(4) تحقیقات جدید سے معلوم ہوا ہے کہ سانس کے ذریعہ جو ہوائے ترش انگیز (آسیجن) سینہ اور پھیپھڑوں میں جاتی ہے اشتعال پیدا کرتی ہے اور وہی اشتعال باعث حیات ہے۔ حالال کہ ہر اشتعال میں جسم کا انس اور بدن کا ہیر فنا ہے۔ اس لئے وہی اشتعال جو فنا کرتا ہے وہی موجب حیات بھی ہے کیکن اس ذوقِ فنا کی ناتما می پرجی جلتا ہے کہ ایک بارجلا کیول نہیں دیتا۔
نظری کی ناتما می پرجی جلتا ہے کہ ایک بارجلا کیول نہیں دیتا۔

(5) آدمی کے سینے میں جوشعلہ روح روثن ہےاس کو ہرسانس جواندر جاتی ہے شتعل کرتی ہےاور

اسی اشتعال کی بنا پرانسان زندہ ہے علاوہ ازیں (اس سانس سے ) کیھے نہ کچھ بدن کا حصّہ فنا ہوجا تا ہے الہٰزاانسان ( بلکہ ہرذی روح ) طبعًا وفطر تاذوقِ فنار کھتا ہے۔ پس شاعر کہتا ہے کہ بجھ کواپنے ذوق فناکی ناتمامی پرافسوس ہوتا ہے کہ باوجودیہ کہ نفس آتش بار ہے لیکن پیمر بھی ہم جل کرفنانہیں ہوجاتے محمد عنایت اللّٰد

(6) ہر چندمیری سانس سے شعلے آگ کے نکلتے ہیں ۔ مگرایک دَ م بھھ کوجلا کرفنانہیں کردیتے ۔ للہذا ذوق فنا کے ناتما مرینے برمیرا جی جلتا ہے۔

شاداں بلگرامی

(7) انسان کے دل میں ایک شعلہ روثن ہے، سانس کی آمد ورفت اس کو ہر دم مشتعل کرتی ہے۔ اس آگ کی گرمی سے تخزیب و تعمیر کے مل کے ساتھ ساتھ انسان کی زندگی قائم رہتی ہے۔ اس سے خابت ہوتا ہے کہ ہرانسان کوفنا کا ذوق ہے لیکن ہمارا دل اس ذوق ننا کی ناتمامی پر جلتا ہے کہ ہم اس نفسِ شعلہ بارے ایک دم ہی کیوں نہ جل گئے۔

آغامحمه باقر

# جلتاہے دل کہ کیوں نہ ہم اکبار جل گئے اے ناتما می نفسِ شعلہ بار حیف

(1) اے ناتما می آہ شعلہ بار ہزارافسوں ہے تو ہم کو بتدرئ جلارہی ہے لیکن ہم اس بات کے تصور ر سے جل رہے ہیں کہ ہم ایک دم کیوں نہ جل گئے۔مفہوم ہیہ ہے کہ جوآگ ہمارے سینہ میں جل رہی ہے اس کا تقاضہ تو یہی ہے کہ ہم ایک بار جل کرخا کشر ہوجا کیں لیکن ہماری نامرادی و ناتما می ایک بار جل جانے سے رکتی ہے۔

#### محمد عنابيت الله

(2) اس شعر میں ایک طب کا مسکدہ جوم زاصاحب نے پہلے بھی بیان کیا ہے۔ یعنی ہر سانس کے ساتھ جوہواجم میں داخل ہوتی ہے وہ ترویج قلب بھی کرتی ہے اور حرارت عزیزی کو برانگیختہ بھی اور یہی حرارت فناویقا کا ماعث ہے۔

#### آغامجمه بإقر

- (3) میں بہت ملول اور رنجیدہ ہوں کہ اگر چہمیری سانس شعلے برسار ہی ہے مگر کوئی شعلہ ایسانہیں لکلا جو مجھے ہمیشہ کے لئے جلا کرخاک کردیتا۔ اپنفسِ شعلہ بارتیری کوتا ہی پر کمال افسوس ہے۔ سلیم چشتی
- (4) ہم کواس کارنج ہے اورافسوس ہے کہ ہماراعشق ہنوز پختہ دکامل نہیں ہوااس کے نفسِ شعلہ بار کی تپش وحرارت بھی ناتمام و ناقص ہے ۔ تھوڑا سا جلاتی ہے۔ اگر عشق کامل ہوتا تو نفس کی حرارت بھی کامل ہوتی اور ایک ہی نفس شرر بار سے ہم کو پوری طرح جلادیتی اور اس ہروفت کی جلن سے نجات ملتی ۔

شهاب الدين مصطفيا

کھھنہ کی ،اینے جنونِ نارسانے ، ورنہ یاں ذرّہ ذرّہ ، روکشِ خورشید عالم تاب تھا

(1) عشق ناقص نے ہم کواکساب فیف ہے محروم رکھا ، ورنید دنیا کا ہر ذرّہ اکساب نور سے رشک سہ قاب بناہوا تھا۔

نظم طباطبائی اور بےخو دموہانی

(2) اگر عشق ناتمام نہ ہوتا تو ممکن تھا کہ ذرّہ آفآب کے برابر ہوجاتا لیکن نارسائی جنون نے اکتساب فیض سے محروم رکھااور ایبانہ ہونے پایا۔

حسرت مومانی

(3) اس شعر میں شاعر نے اپنے عشق کی نارسائی پراظہارافسوں کیا ہے اوراس امرکوسلیم کیا ہے کہ محبوب حقیقی تک پہنچنے کے لئے کوئی رکاوٹ موجود نہیں اگر ہم اس تک نہیں پہنچ سکے تو اس کی وجہ ہمارے عشق کی ناتما می ہے ورنداس جہان کا ہر ذرہ خورشید عالم تاب کا مقابل بن سکتا ہے۔اگر ہم اکتساب فیض سے محروم ہیں تو اس میں ہمارا اپنا تصور ہے۔

محمد عنايت الله

(4) اپنا جنون ناقص و ناتمام تھااس لئے اس نے پھے نہ کیا ور نہ صحرائے جنون کا تو ذرہ ذرہ روکش آفتاب ہے اور اگر ہم اپنے جنون میں کامل ہوتے تو ہم بھی باوجود ذرہ حقیر ہونے کے آفتاب کا مقابلہ کرتے۔

نياز فنخ پورى

(5) میرے جنونِ ناتمام کے بنائے کچھنہ بی ۔کوی خوبی پیدا نہ کرسکا۔خود کامل ہوجاتا یا معثوق ہی پراٹر ڈال سکتا۔ور نہ اس میدانِ عشق میں جس ذرہ کودیکھووہ اکتساب نور کر کے مقابل آفتاب بن گیا مگر میں ہر طمرح کی خوبی سے محروم ہوں۔
شمر میں ہر طمرح کی خوبی سے محروم ہوں۔
شاداں بلکرامی (6) میرے جذب ناقص نے مجھے اکتساب فیض ہے محروم رکھا یعنی میں اپنی خامی کی وجہ ہے مشاہدہ تخلیات نہ کر سکا ورنہ حقیقت ہیں ہوکر آفتاب کا تحلیات نہ کر سکا ہوکر آفتاب کا مدمقابل بنا ہوا ہے۔ مدمقابل بنا ہوا ہے۔

سليم چشتی

#### بلبل کے کاروباریہ ہیں ،خندہ ہائے گل کہتے ہیں جس کوعشق ،خلل ہے د ماغ کا

(1) بلبل کے حال پر پھول خندہ زن ہیں ۔اس سے ثابت ہوا کہ اطبا نے جوعشق کو فطور د ماغ کہا ہے وہ صحیح ہے۔

عنايت الله

(2) بلبل کی ان رکتوں کود کی کرگل ہنس رہے ہیں۔جس طرح کہ اہل جنوں کی حرکات کود کی کر کو ام ہنسا کرتے ہیں۔اس سے ثابت ہوا کہ شق بھی ایک فتم کا جنون ہے۔ شہاب الدین مصطفیٰ

(3) بلبل گلوں کے عشق میں دیوانی ہور ہی ہے اور پھول اس پہنس رہے ہیں۔اس سے ٹابت ہوتا ہے کہ جس چیز کوعشق کہتے ہیں وہ اصل میں خللِ دماغ ہے کیوں کہ دیوانوں پر ہی لوگوں کوہنسی آیا کرتی ہے۔ آغامجمہ باقر

(4) بلبل تو گلوں کے عشق میں نالہ وفریاد کررہی ہے مگر گل متاثر ہونے کے بجائے شگفتہ ہورہے ہیں۔اس ہے معلوم ہوا کہ بلبل کے دماغ میں خلل ہے جو وہ اس فعل عبث (نالہ وفریاد) کی مرتکب ہورہی ہے۔ پھولوں پر تواس کے نالہ وفریاد کا اُلٹا اثر مرتب ہورہا ہے۔اگر وہ صحیح الدماغ ہوتی تواس فعل سے باز آ جاتی ۔اس کا طرز عمل ثبوت ہے اس بات کا کہاس کے دماغ میں خلل ہے۔
مسلیم چشتی سلیم چشتی

### نہ پوچھ نسخہ مرہم جراحت ِ دل کا کہاس میں ریز ہُ الماس جزواعظم ہے

(1) زخم دل کے لئے جو مرہم تیار کیا جاتا ہے اس کا نسخہ عجیب دلکشا ہے اس کی تعریف نہیں کی جا سکتی ۔ دوسرے مرہم زخم کو تنگ کر کے مندمل کردیتے ہیں ۔ اگر زخم دل پر بھی ایسا ہی کوئی مرہم لگایا جائے تو دل تنگ ہوجائے گا۔اس لئے زخم ول کے مرہم میں ریزہ الماس شریک کیا جاتا ہے تا کہ زخم زیادہ سے زیادہ کشادہ ہواور دل کوفرحت بخشے۔

شهاب الدين مصطفا

(2) ہیرا وہ چیز ہے جوشیشے تک کو کاٹ دیتا ہے پھر بھلا وہ زخم میں اور شگاف کیوں نہ کرے گا۔ مطلب میہ ہے کہ میرے زخم دل کے مرہم کانسخہ آپ کیا پوچھتے ہیں اس میں جز واعظم تو الماس ہے۔ محمد عمنایت اللہ

(3) واضح ہو کدریز والماس زخم کو بڑھادیتا ہے اور عاشق صادق ہر گزنہیں جاہتا کہ اس کا زخم دل اچھا ہوجائے ۔اس کئے عالب کہتے ہیں کہ تو مجھ سے جراحت دل کے مرہم کانسخہ کیا بو چھتا ہے؟ بس سیمجھ کہ ریز والماس اس مرہم کا جزواعظم ہے اس پر دوسر ہے اجزاء کو بھی قیاس کر کے یعنی عاشقی سراسر اذبت ہے۔

مليم چشتی

### سیماب پشت گرمگی آئینہ دے ہے، ہم حیرال کئے ہوئے ہیں دل بے قرار کے

(1) جس طرح شینتے پر پارہ چڑھانے سے شیشہ آئینہ بن جاتا ہےاور حیران کہلاتا ہے۔ای طرح ہم دل بے قرار کے حیراں کئے ہوئے ہیں۔ یعنی پہلے بے قراری کا سیماب ہمارے دل کے شیشے پر چڑھاہے، پھراس میں حیرانی کی صفت پیدا ہوئی ہے۔

سعیدالدین،حسرتاور بےخودموہانی

(2) سیماب کا کام بیہ ہے کہ وہ آئینہ کی مدوکرتا ہے اوراس کو چپکا تا ہے۔ برعکس اس کے ہمارے دل بے قرار نے ہم کو حیران بنادیا اور پریشان کر دیا۔ یعنی ہم بریکار ہوگئے اور گویا بیراس سیماب کی ٹئ تاخیر ہے۔

عبدالقادرا سي

## فریب ِصنعت ِایجاد کا تماشا دیکھ نگاه عکس فروش و خیال آئینہ ساز

- (1) صنعت ایجاد کے فریب کا تماشاد کھے! نگاہ عکس بیچ رہی ہے اور خیال آئینے تیار کررہا ہے۔مطلب یہ کہ نگاہ حسین مناظر دیکھر ہی ہے اور ان ہی کی بنیاد پر خیال تصورات کے ہوائی قلع بنارہا ہے۔ وجاہت علی سندیلوی
- (2) اس شعریس مایا کا فلفہ ہے۔ عالم تمام حلقہ دام خیال ہے۔ یہ عالم موجودات نہیں ہماری طبع ایجاد کا فریب ہے تختیل نے آئینہ بتایا ہے اور نگاہ عکس پیدا کر دہی ہے۔ ورنہ دراصل دنیا میں کسی چیز کا وجود نہیں۔

ہجوم ِفکر سے دل مثلِ موج لرزے ہے کہ شیشہ نازک وصہائے آ گبینہ گداز

مشہور شعر ہے۔ نازک خیالی کوشیشہ بگھلانے والی شراب سے اور دل کو نازک شیشہ سے تشیہہد دی ہے۔ لرزنے کوموج مئے کے لرزنے سے مشابہ کیا ہے۔ استے بلندو نازک خیالات کود کھے کر دل کا نیپ رہا ہے کہ ان سب کی تاب کیوں کرلائی جائے گی۔ انھیں کیوں کر ظاہر کیا جائے گا۔
گمان چند جین

### سینے کا داغ ہے وہ نالہ ، کہلب تک نہ گیا خاک کا رزق ہے وہ قطرہ جو دریا نہ ہوا

(1) جوقطرہ دریا تک نہیں پہنچاوہ جذبِ خاک ہوکررائیگاں ہوجا تا ہے اور جونالہ اب تک نہیں پہنچتا اس کے ضبط کرنے سے سینے میں داغ پڑجا تا ہے۔

حسرت موہانی

- (2) جوقطرہ آب دریا تک نہیں پہنچاوہ جذبِ خاک ہوکرضائع ہوجا تاہے اور مٹی پرایک داغ پیدا کردیتا ہے۔ ای طرح جونالہ لب تک نہیں آتا اس کے ضبط کرنے سے سینہ میں داغ پڑ جاتا ہے۔ محمد عنایت الله
- (3) ہمارے اثر آفریں خیالات جب شعری صورت اختیار کر کے لب تک آجاتے ہیں تو دنیا کے شاعری میں ایک طوفان برپا کردیتے ہیں اور جو خیالات دل کے دل ہی میں رہ گئے اوران کے اظہار کا موقع نہیں آیا، وہ دل کے داغ بن کررہ گئے۔ اس طرح جوقطرہ دریا میں گر کرا ہے کوفنا کردیاوہ دریا ہوگیا اور جو دریا میں شامل نہیں ہوا خاک کا رزق ہوگیا اور ایک ہاکا سانشان مٹی پر چھوڑ گیا۔
  ہوگیا اور جو دریا میں شامل نہیں ہوا خاک کا رزق ہوگیا اور ایک ہاکا سانشان مٹی پر چھوڑ گیا۔
  شہاب الدین مصطفیٰ

موج سراب دشت ِوفا کانه پوچه حال هر ذره مثلِ جوهرِ شخ آبدار ها

(1) وہ ریت جو دور سے چمکتی ہے اور پیاسے کو الیا معلوم ہوتا ہے کہ دریا بہہ رہا ہے ای مناسبت سے موج سراب کہا گیا ہے اور جس طرح سراب سے بیاسا دھوکا کھا تا ہے ای طرح وفائحض سراب ہے۔ دنیا میں اس کا وجو زنہیں ہے۔ شاعر کا مطلب سے کہ دشت و فاکے سراب کا ہرذر ہشل جو ہر تیخ

کے عشاق باوفا کا قاتل ہے۔

نظامی بدایونی

- (2) سراب اس مقام کو کہتے ہیں جہاں کی مسافر کو پانی کا دھوکہ ہوجائے اور اکثر بیرات ہیں ہوتا ہے۔ مطلب یہ ہے کہ دشت وفا کا حال مجھ سے نہ پوچھو۔ ہیں کیابیان کروں صرف اتنا بتا ہوں کہ دشت وفا موج سراب کی طرح دھوکا دیے والا ہے۔ جس طرح موج سراب پانی کا دھوکا دے کر مسافر کو ہلاک کردیت ہے۔ اس طرح دشت وفا میں کوئی حقیقت نہیں۔ اس کا ہر ذرہ جو ہرتنے تیز ہے مسافر کو ہلاک کردیت ہے۔ اس طرح دشت وفا میں کوئی حقیقت نہیں۔ اس کا ہر ذرہ ہو ہرتئے تیز ہے جہاں قدم رکھا وہیں ہلاک ہوا۔ مفہوم بیہ کہ میں آرام و محبت کا ایک پیاسا مسافر تھا اور معثوق کی وفا کی صورت پر جو دراصل وفائے تھی بلکہ سراب وفاتھا مجھے وفاکا دھوکا ہوا اور اس کی تسکین باطل اور وعدہ خلافی نے مجھے مارڈ الا۔ اس شعر میں فریب وفائے کا ظربے استعارہ نہایت موزوں ہے۔ خلافی نے مجھے مارڈ الا۔ اس شعر میں فریب وفائے کا ظربے استعارہ نہایت موزوں ہے۔
- (3) مجھ سے دشت وفا کا حال نہ پوچھو۔ وہ تو موج سراب کی طرح مہک ہے اور پیاسے (وفا پرست) کو دھوکا دے کر ہلاک کر دیتا ہے۔ یوں سمجھلو کہ دشت وفا کا ہر ذرّہ جو ہرتیج آبدار ہے ، بھلا دشت وفا میں گامزن ہوکرکوئی کہاں تک پیج سکتا ہے۔ مطلب میہ ہے کہ وفا جان لئے بغیر نہیں رہتی۔ آغامجمہ باقر
- (4) وفاجوا کیصفت قلبی ہے شاعر کوخار جادشت کی صورت میں نظر آتی ہے اور دشت بھی ہے آب ہہ ہر جانب جہاں تک نگاہ کام کرتی ہے ریگ رواں ہے اور سراب کے ذرات جو تیج آبدار کی طرح میازت آفاب میں لرزاں ہیں۔اس مقام لق ودق کی صحرانور دی کا نام عشق ہے۔

عبدالرحمٰن بجنوري

(5) دشت بحبت کا حال ہم سے نہ پو چھنے کہ کس قدر جان گداز ہے۔جس نے اس میدان میں قدم رکھا دھو کہ کھایا۔ پہلے تو دور سے موج سراب کو دیکھ کرامیدیں وابستہ کیں لیکن جوں جوں آگے قدم بو ھایا اس دشت کا ذرّہ ذرّہ جانستان ثابت ہوا۔

شهاب الدين مصطفيٰ

لرُزتا ہے مرا دل زحت ِمهرِ درخشاں پر میں ہوں وہ قطرۂ شبنم کہ ہو خارِ بیاباں پر

شبنم کا قطرہ سکونی ہوتا ہے اور ایک جگہ گھرا رہتا ہے جب تک کہ سورج کی حرارت اسے ختک نہ کردے۔غالب نے میصمون باندھاہے کہ ان کا وجود شبنم کے قطرے کے مثل ہے جو بیاباں میں ایک کا نے پرتھہر گیا ہو۔ جب سورج نکاتا ہے توا بنی شعاعوں کی گری سے شبنم کے قطروں کو جذب کرلیتا ہے۔ کانٹے پر جوشبنم کا قطرہ ہے اس کو جذب کرنے کے لئے بھی اسے اتنی ہی زحمت اٹھانی یر تی ہے جتنی کہ یور سے شہنمتان کے لئے کرنی پڑتی ہے۔غالب کہتے ہیں کہ شبنم کے قطرے کی سی حقیر چیز کے لئے آفاب عالمتاب کواتنی زحمت میں مبتلا ہونا اور خاص اہتمام کرنا پڑتا ہے تو جواہم اُمور ہیں ان کے سرانجام دینے میں کیا کچھکا وٹن و کا ہش در کار نہ ہوگی ۔ شبنم کا قطرہ جب بیسب کچھ سوچتا ہے تواس کا دل لرزنے لگتا ہے۔اس طرح غالب کا تخیل ایک سکونی شے کو حرکت کی حالت میں ویکھتاہے۔

يوسف حسين خال

ہر قدم دوریِ منزل ہے نمایاں مجھ سے میری دفقارسے بھاگے ہے بیابال مجھ سے

(1) بیاباں جس حال سے بھاگ رہاہے وہ میری ہی حال ہے کہ جتنامیں چلتا ہوں اتناہی راستہ دور ہوتا جاتا ہے۔(منزل کے دورہو جانے کی علّت تساوی رفتار خوداور رفتار بیاباں قرار دیتے ہیں۔) نظم طباطبائی

(2) بحالت دیوانگی میری رفتار وحشت انگیز کی وجہ سے بیاباں بھی مجھ سے کوسوں بھا گتا ہے۔اس لئے ہر ہر قدم پر منزل مقصود سے مجھے دوری ہی ہوتی جاتی ہے۔

شادال بلگرامی

(3) انسان کا تخلیقی اضطراب اسے بھی چین ہے نہیں بیٹھنے دیتا۔ وہ جتنا آ گے بڑھتا ہے، منزل کی روشن سے بمن اپنی سعی وجہد روشنی اس سے دور ہوتی جاتی ہے۔ کہتے ہیں کہ ایسامحسوس ہوتا ہے کہ جس رفتار سے میں اپنی سعی وجہد کے بیابال کو طبئے کرر ہاہوں، وہ بیابال میرے آ گے آ گے ولیے، ہی رفتار سے دور ہوجا تا ہے جیسے بھا گا چلا جاتا ہے۔ انسان کا ذوقِ جتو بڑے لطیف انداز میں ظاہر کیا ہے۔

يوسف حسين خال

# گھر ہمارا جو نہ روتے بھی تو ویراں ہوتا بحر ، اگر بحر نہ ہوتا ، تو بیاباں ہوتا

(1) شعر کااہم نکتہ بید مصرعہ ثانی ایک سائنسی حقیقت کا اظہار ہے۔اس حقیقت تک عالب کا ذہن منطق واستقراء کے ذریعین بلکہ وجدانی اور وہبی طور پر پہنچ گیا تھا۔

جدیدعلم الارض ایسے بہت سے صحراؤں سے واقف ہے جو پہلے سمندر تھے لیکن بعد میں ریکتان بن گئے ۔خود ہماراریکتان تھار پہلے سمندر تھا۔لہذا بحراگر بحرنہ ہوتا تو بیاباں ہوتا تحض تختیلی تو جیہ نہیں، بلکہ منطقی مشاہدہ بھی ہے۔ طاہر ہے کہ غالب اس سائنسی حقیقت سے واقف نہ تھے،ان کا علم وجدانی تھا۔اس طرح کے اشعار کی زبر دست لاشعوری قوت عرفان و مرکا شفہ غالب کو دنیا کے عظیم ترین خلا قانہ ذہنوں کی صف میں کھڑا کردیت ہے۔

تثمس الرحمٰن فاروقی

(2) لوگ کہتے ہیں کہ ہمارا گھر کثرت گربیالیتی رونے سے ویران ہو گیا ہے۔ مگر ہم کہتے ہیں کہ پی گھر جو کثرت گربیہ سے سمندر بن گیا ہے اگر دریانہ ہوتا تو دیرانہ ہوتا۔غرض پیر کہ دیرانی بہر حال باتی رہتی۔ عناسہ ، اللہ،

(3) ہمارے گھر کی بربادی مقدر ہو چکی ہے۔ یہ نہ بچھئے کہ صرف رونے سے ویران ہوا ہے۔اگر نہ روتے بھی تو ویران ہی رہتا۔ رونے سے بحر بن کر ویران ہو گیا۔اگر نہ روتے بحر کی بجائے صحرا ہوجا تا۔ بہر حال ویران۔

شهاب الدين مصطفيٰ

باعث ِ واما ندگ ہے عمرِ فرصت جو مجھے کردیا ہے پابہ زنجیرِ رم آہو مجھے

(1) میری عمر جوفرصت کی تلاش میں رہتی ہے میرے لئے ست رفتاری کا باعث بن گئی ہے۔ اس کے ساتھ و چننا میرے لئے ایبا ہی ہے جیسے مجھے رم آ ہو کے ساتھ و نجیر سے باندھ دیا جائے۔ میری رفتار رم آ ہو ہے ہیں زیادہ ہے لیکن ساتھ باندھ دیئے جانے کی وجہ سے اب مجھے اس کے ساتھ رفتا ر ملاکر چننا پڑر ہا ہے۔ میں اپنی زندگی کی مسافت بہت تیزی سے طئے کرڈ النا چاہتا ہوں لیکن میری عمر جوفرصت کی تلاش میں رہتی ہے وہ میری واماندگی یا میرے پیچھے پڑے رہ جانے کا باعث ہے۔ میرا اور میری عمر کا ساتھ ایسا ہی ہے جیسے کسی تیز رفتار کو کسی ست رفتار کے ساتھ باندھ دیا جائے۔ و جا ہت علی سندیلوی

(2) جیسے کی بھا گتے ہوئے ہرن کے ساتھ کی کوزنجیر کردیا جائے تو دہ بھی تیزی سے بھا گتا جائے گا۔ میری عمر بھی اسی طرح تیزی سے اُڑی چلی جارہی ہے۔اسے فرصت یا کمحات سکون کی ضرورت ہے۔اس کی تیزی سے جھے تھکن ہور ہی ہے۔ شاید عمر تیز دوڑ کر قیام کی فرصت تلاش کررہی ہے۔ گیان چند جیس

# آرائشِ جمال سے فارغ نہیں ہنوز پیشِ نظر ہے آئینہ دائم نقاب میں

- (1) کون محو آرائش جمال ہے؟ معثوق حقیقی بھی ہوسکتا ہے اور حیات وکا ئنات بھی۔کون؟ کے جواب میں ان میں سے کسی کوبھی موضوع مان لیا جائے ،مرادار تقاء کے تسلسل سے ہی ہے۔ جواب میں ان میں سے کسی کوبھی موضوع مان لیا جائے ،مرادار تقاء کے تسلسل سے ہی ہے۔ وحید اختر
- (2) اس میں مسلمار تقاء کی طرف ایک اشارہ ہے بھے کراس سے بالکل نیا لطف اور بھیرت حاصل کی جارہی ہے۔

وجاهت على سند يلوى

(3) نقاب استعارہ ہے عالم قدس سے اور آئینہ اس میں ماکان و ماکیون ہے اور آرائش جمال سے فارغ نہ ہوناکل یوم ہوفی شان ہے۔

نظم طباطبائى

(4) بہت بلند پایہ شعرکہا ہے اورانداز بیان بھی بہت دکش ہے۔ کہتے ہیں کہ ق تعالیٰ اس کا سُنات کو پیدا کرکے فارغ ہو کرنہیں بیٹھ گیا بلکہ وہ ہر لحظ فعل تخلیق یا اپنی ذات کی جلوہ گری (اپنے حسن کی منائش) میں مصروف رہتا ہے۔

سليم چشتی

(5) مسئلہ ارتقاء کے متعلق ایک عجیب بات ہے ہے کہ ڈارون Darwin، پینسر Spencer، رسل والس Heekel ، وائسمین Weismann ، منڈل Mendel وغیرہ نے تقریباً ایک ہی وقت میں ایک دوسرے سے آزاد طور پر اس کا پنہ لگایا۔ میری رائے ہے ہے کہ ہرعہد کی روح العصر ہوتی ہے جس کوالمانی Zeitgeist کہتے ہیں۔ وہ روح القدوس کی طرح حسب ضرورت زمانہ انسان کو تعلیم دیتی ہے مرزاغالب نے بھی مسئلہ ارتقاء کو پہیا ناہے۔

لوٹ زے Lotze کا بیان ہے کہ عالم کی یہ کیفیت ہے جس طرح نیج وقفہ وقفہ سے منازل کمو پذیر ہوکر تناور درخت ہوجاتا ہے۔ یہی حالی عالم ہے۔ وان ہارٹ مان Hertmann من قائل ہے۔ زمانہ جدید کا سب سے بڑافلسفی برگسان Bergson اس کو جانتا ہے اور کہتا ہے کہ حیات جو تمام عالم میں جاری اور ساری ہے بالذات آ مادہ ارتقاء ہے۔ دنیا برابر شکمیل پارہی ہے اور منتظر ہے۔ مرزاغالب نے اس بات کوکس نزاکت سے کہا ہے۔

عبدالرحم<sup>ا</sup>ن بجنورى

(6) کا نات حسن وعشق ہی کے مظاہر سے لبریز ہے۔ حسن وعشق کا باہمی رابطاس قتم کا ہے کہ ایک دوسر ہے کا آئینہ اور ایک دوسر ہے کا جواب ہے۔ حسن عشق آفرین ہے اور عشق حسن آفرین ۔ حسن کو دوسر ہے کا جواب ہے۔ حسن عشق آفرین ہے اور عشق حسن آفرین ہے۔ اس لئے وہ اپنی افزائش و آرائش میں مصروف رہتا ہے۔ غالب کہتا ہے۔ نیمیں کہ دنیا کو خلاق حسن آفرینی نے ایک مرتبہ پیدا کردیا۔ اور جو جمال اس میں رکھنا تھا رکھ دیا۔ وہ کہتا ہے کہ حسن آفرینی کی خلاقی کا فعل مسلسل جاری ہے۔ ساراعا لم کل یوم ہونی شان کی تفسیر ہے۔ حسین لوگ دوسروں کی نظر کے سامنے سنگار نہیں کرتے ۔ فطرت کی حسن کاری کا بھی یہی انداز ہے۔ خسین لوگ دوسروں کی نظر کے سامنے سنگار نہیں کرتے ۔ فطرت کی حسن کاری کا بھی یہی انداز ہے۔ مسلسل عدم سے وجود میں آتا رہتا ہے۔ اس کی گل کاری کا سامان زیر نقاب خاک ہی میں تیار ہوتا رہتا ہے۔ جس طرح جنین حسن صورت کی تحمیل تک رحم کے پردے ہی میں نقش و نگار بنا تا رہتا ہے۔ حسن جب فطرت میں بچھ حسن بھوٹ بھوٹ کر باہر آتا رہتا ہے اور بچھ پس پردہ مجوآ رائش رہتا ہے۔ حسن جب باہر آتا ہے تو نقاب کو بھی حسین بنادیتا ہے۔

خليفه عبدالحكيم

(7) مولا ناروم نے تفصیلی طور پر جمادات، نبا تات اور حیوانات کی ارتقائی حالت کا اپنی مثنوی میں فرکر کیا ہے کہ کس طرح ارتقائی کیفیت ایک اقلیم میں سے گذر کر دوسری اقلیم میں ہوئی انسانیت کی منزل تک پہنچی ۔ آ دم کی صورت گری لاکھوں سال میں ہوئی۔ اس مدت میں ہرروز بچاس ہزار سال کے برابرتھا۔ مولا ناروم نے ارتقاء کا محرک عشق کو گھر ایا ہے جو کشاں کشال حیات کو بلندیوں پر لے جا تا ہے۔ یہ تخلیقی ذوتی وجدان ہے جو پراسرار طریقے سے انسانی شخصیت کو لا زوال بنادیتا ہے۔

مولا ناروم کوزندگی کے فنی امکانات پرایقان تھا۔ بیروایات صوفیہ کے توسط سے تمام اسلامی دنیا میں مولا ناروم کوزندگی کے فنی امکانات پرایقان تھا۔ بیروایات صول نداز میں اس صفحون کو پیش کیا ہے۔ سیسی خال کئیں۔غالب کو بھی بیدہ ہمن ورثہ میں ملا۔انھوں نے خاص انداز میں اس صفح سین خال بوسف حسین خال

حسن خود آرا کو ہے ربط ِ نامل ہنوز غنچے میں دل تنگ ہے حوصلۂ گل ہنوز

حسن خود آرا تغافل کی مثق کرر ہاہے بعنی ابھی کمل طور سے آراستہ ہوکر جلوہ نمانہ بیں ہوا ہے۔ مشاطرا سے بھولوں کے آئینے دکھا کراس کا سنگھار کمل کرر ہی ہے ۔ کا ئنات کے ارتقاء کی طرف اشارہ ہے۔ ہے۔اسی مضمون کا ایک اور شعر ہے ہے۔اسی مضمون کا ایک اور شعر ہے آرائش جمال سے فارغ نہیں ہوز بیش نظر ہے آئینہ دائم نقاب میں

۔ شعرز ریجت آخرالذ کرشعر ہے بھی زیادہ بلیغ اور لطیف ہے۔

وجاهت على سنديلوي

## ہر ایک ذرّہ عاشق ہے آ فتاب پرست گئی نہ خاک ہوئے پر ، ہوائے جلوۂ ناز

(1) عاشق کی خاک کا ہر ذر ہ آفتاب کی پرستش کرنے والا ہے۔خاک ہونے کے بعد بھی جلوہ ناز معثوق کی آرزونہ مٹی ۔مطلب سے ہے کہ جس طرح خاک کا ہر ذر ہ آفتاب کی شعاعوں میں چمکتا اور رقص کرتا نظر آتا ہے اس طرح خاک عاشق کے ذر ہے بھی آفتاب حسن یار سے روشنی حاصل کرتے ہیں۔

#### محمرعنايت الثد

(2) مرنے کے بعد بھی عاشق کی آرزوئے جلو ہو ناز فنانہیں ہوئی۔ دیکھ لو۔اس کی خاک کا ہر ذرّہ آ فتاب پرست ہے۔ ذراّت آ فتاب کی روشنی میں چپکتے ہیں۔ان کی چبک ہی سے پہلطیف مضمون سوچھاہے۔

#### آغامجمه بإقر

(3) خاک کے ذرّ ہے جب آفتاب کے مقابل ہوتے ہیں تو جیکنے لگتے ہیں۔ غالب نے ان کی تابانی کوان کی آفتاب پرتی سے تعبیر کیا اور اس سے شعر کا مضمون بیدا کیا ہے کہ فنا ہوجانے کے بعد بھی عاشق کے دل سے اشتیاق دیدراکل نہیں ہوا۔ دیکھلو! اس خاک کا ہرذر ہو آفتاب پرتی کررہا ہے۔ سلیم چشتی سلیم چشتی سلیم چشتی

# ہے کا نئات کو حرکت تیرے ذوق سے پرتو سے آفتاب کے ذرائے میں جان ہے

- (1) ذرّہ ایک بے جان چیز ہے لیکن جب آفتاب کا پرتواس پر پڑتا ہے تواس میں جان پڑجاتی ہے۔ چنانچے سورج کی روشنی میں لا تعداد ذرات ہمیں حرکت کرتے ہوئے دکھائی دیتے ہیں ، بالکل اس طرح تیر نے دوق کی بدولت کا نئات میں جان پڑگئی ہے گویا کا نئات کی حیات تیرے پرتو ہے ہے۔ آغا محمد باقر
  - (2) موجودات میں حرکت ذوق مبداء کی وجہ ہے ہے اور یہی حرکت ان کے وجود وظہور کا باعث ہے۔جس طرح انعکاس نورمہر کی حرکت ذرّہ میں جان ڈال دیتی ہے کیدہ جھلملا تامعلوم ہوتا ہے۔ شادال بلگرامی
  - (3) مادہ خود بے جان اور جامد ہے جو چیز مادہ کو گر یک دجنبش میں لاتی ہے وہ حرکت ہے۔ مگر حرکت خودا پنی ذات سے آفرینش کی قدرت نہیں رکھتی جب تک کہ متعین نہ ہو۔اگر حرکت میں قاعدہ نہ ہوتا تو دنیا عالم فساد سے عالم کون میں نہ آسکتی ایس علت اللعل وہ ذات یا طاقت ہے جو حرکت کے پس پشت حرکت کوتعین دیتی ہے۔

عبدالرحمٰن بجنوري

عافل بہوہم ناز ،خود آرا ہے ، ورنہ یال بے شانۂ صبا نہیں ، طرہ گیاہ کا

(1) عافل انسان اپنی خود آرائی کے وہم میں گرفتار ہے اور اپنی کارروائی پرفخر کا اظہار کرتا ہے۔ حالاں کہ دنیا میں کوئی کام بغیر حکم قادر مطلق کے نہیں ہوتا۔ یہاں تک کہ گھاس جیسی ناچیز شئے کی زلف سنوار نے کے لئے اس نے صبا کومقرر کررکھا ہے تو ایسی حالت میں انسان کا اپنی کامیا بی پر ناز کرنا جہالت کی دلیل ہے۔ تمام کامرانیاں لطف الٰہی ہے منسوب ہونا چاہئے۔

عنايت اللَّد

(2) ہر شے فطری طور سے حسین ہے۔انسان اپنی کوتا ہی فکر ونظر کی بناء پراشیائے کا ئنات کواپنے خیال کے مطابق آ راستہ کرتا ہے تا کہا پنے کمال آ رٹ پر نخر کر سکے اور ہم چشموں سے بصد ناز ( فخر و مباہاٹ ) میہ کہہ سکے کہ دیکھوفلاں شے کو میں نے حسین بنادیا۔

غالب کی ذکاوتِ احساس اوراس کی کائناتی ہمدردی کا اظہاراس شعرہے ہوتا ہے۔ اختر اورینوی

(3) حسن خورآ راءکواپنی زیبائش کاغرورہے۔حالاں کہاصلی حسن فطرت کا رہبن منت ہوتا ہے۔ یہ فطرت ہی تو ہے۔ یہ فطرت ہی تو ہے جولا لیے کی حنا بندی اور گھاس کے طربے میں شانہ کرکے اسے حسین بناتی ہے۔ فطری حسن کو مشاطکی کی حاجت نہیں ہوتی۔

يوسف حسين خال

# چار موج اٹھتی ہے طوفانِ طرب سے ہر سو موج گل،موجِ شفق،موجِ صبا،موجِ شراب

(1) موسم بہاریں طوفان مسرت سے ہرطرف چار موجیس اٹھتی ہیں یعنی موجِ گل یعنی ہرطرف رائے کے بھول شکفتہ ہوتے ہیں۔موجِ شفق یعنی آسان پر ہرطرف تفق بھوئی ہے۔موجِ صبا یعنی ہرطرف خوشگوار ہوائیں چلتی ہیں۔موجِ شراب یعنی ہرطرف شراب کے دور چلتے ہیں۔اس شعر میں شاعر نے بہار کی پوری کیفیت بیان کی ہے۔

#### محمد عنايت الله

(2) عام طور پر ہمارے شاعروں اور دوسر بے لوگوں کے یہاں بھی عیش وطرب سے الی سکونی کیفیت مراد ہوتی ہے جس میں دل کی ساری آرز و ئیں پوری ہوجا ئیں ۔اس کے برعکس عالب کے یہاں عیش وطرب کا تصور بھی حرکی ہے۔ چنانچہ اپنے اس شعر میں انھوں نے بتایا ہے کہ عیش کے طوفان کا اگر تجزیہ کیا جائے تو اس میں موج گل ،موج شفق ،موج صبا اور موج شراب کے اجز املیں گے۔ یہ تجزیہ طاہر ہے کہ تھی نیاں ہے۔ عیش وطرب کوطوفان کہنا غالب ہی کاحصتہ ہے۔

يوسف حسين خال

نظر میں ہے ہماری جادہ راہِ فنا غالب کہ بیشیرازہ ہے عالم کے اجزائے پریشاں کا

(1) جس رضتہ فنامیں تمام اوراق عالم سئے ہوئے ہیں اُن سے بھولا ہوانہیں ہوں لینی فنا ہروفت میری آئکھوں کے سامنے ہے۔

نظم طباطبائی

(2) اے غالب جادہ راہ فتا ہر وقت میری آنھوں کے سامنے ہے۔ گویا سے میں بھی نہیں بھولتا کیوں کہ میں استے ہے۔ گویا اسے میں بھی نہیں بھولتا کیوں کہ میراعقیدہ میہ ہے کہ دنیا کی تمام چیزیں بیائن اور اختلاف کیوں نہ ہو، فنا ہوکر ایک ہوجاتی ہیں۔ گویا رشتہ فنا ہوکر ایک ہوجاتی ہیں۔ گویا رشتہ فنا کی تمام چیزیں بیائن اور اختلاف کیوں نہ ہو، فنا ہوکر ایک ہوجاتی ہیں۔ گویا رشتہ فنا کی تمام کی تمام کی تمام کے ہیں۔

آغامحد باقر مراز النور اشت ہیں اجزائے بہار

بہار جن عناصر سے سو جان میں دراصل کوئی مفبوط ربط نہیں۔ وحشت کے اجزا کی طرح پریشاں ہیں۔ سبزہ سب سے بے گانہ ہے۔ صباسب سے دور دور آ دارہ گھومتی ہے اور پھول سب سے نا آ شنا ہوکرا کیک نہنی پر جمار ہتا ہے۔ وہ ندا پنی جگہ سے چل کر کسی دوسر سے سلنے جا تا ہے نہوئی دوسرااس سے ملنے آتا ہے۔ اس سے ثابت ہوا کہ وہ کم آمیز بلکہ نا آ شنا ہے۔

ہے گانیہ المبا آوارہ ، گل نا آشنا

گيان چندجين

# مری تعمیر میں مضمر ہے اک صورت خرابی کی ہیولی برقِ خرمن کا ہے خونِ گرم دہقاں کا

- (1) میرے وجود میں فناکی ایک صورت موجود ہے بالکل ای طرح جیسے کہ ایک کسان کی سرگری و محنت خود اس کے کھلیان کی تباہی و بربادی کی موجب ہے۔ نہ کسان تخم ریزی ، آبیا شی اور کٹائی پٹائی کرکے کھلیان جمع کر تا نہ اس پر بجل گرتی ۔ مفہوم یہ ہے کہ خود حیات ہی موت کا پیغام ہے۔
  محمومیا میں تا باللہ محمومیا بیت اللہ

باعث ہوتا ہے وہی عضرایک خاص حد تک پہنچ کراس کی تخریب کا موجب بن جاتا ہے۔ ہر زندہ چیز ایک لحاظ سے ای وقت مرنا بھی شروع ہوجاتی ہے جس وقت اس کی زندگی کا آغاز ہوا ہے۔ خليفه عبدالحكيم

(4) مرزاغالب کا فلیفه حیات ابن رشد ہے مثابہ ہے۔اندلس فلیفی نے بیان کیا ہے کہ مادہ ہمیشہ ہیولی کا محتاج ہے۔ بےصورت مادہ کا تصور ناممکن ہے۔ ہیو لے ارواح کی طرح مادہ سےصورت آشنا ہونے کے لئے پریشان علیحدہ تصور میں نہیں پھرتے بلکہ مادہ سے یک جاں ہیں۔ مادہ چوں کہ سافل ہے۔ مادہ کے جزوحیات ہونے سے کثافت اورخرابی عالم اجسام میں راہ پاتی ہے۔ مادہ کے ذریعہ ز وال ادرانحطاط ابتداء ہی ہے جز دبدن ہوجاتے ہیں۔

#### عبدالرحم<sup>ا</sup>ن بجنوري

(5) ہمارے وجوداور ہستی کی فطرت میں خود فنامضم ہے۔دوسرامصرعہ بطور تمثیل ہے۔ کا شکار کی سعی گویا برق خرمن کا مادہ ہے جتنی وہ سعی بہبودی کی کرتا ہے وہی مادہ برق خرمن بنتی جاتی ہے۔ محنت و کوشش باعث کی قوت فعلیہ ( انر جی ) ہوتی ہےاور حرارت عزیز ی کا انحطاط وانتقاء باعث ضعف وفنا ہوتا ہے۔(برق خرمن فناکے لئے استعارہ مشہورہے)۔

### شادال بكگرامی

(6) اس شعر میں شاعرنے ایک مسکلہ طب سے استفادہ کیا ہے۔اطباء کہتے ہیں کہ حرارت عزیزی باعث وزندگی انسان ہے۔خون تحلیل کرتی ہے تا کہ دوسر ہے قو کی کےغذا بہم پہنچے ۔غرض وہ نتیجہ حلیل خون بھی ہے اور خود بھی خون کو خلیل کرتی ہے اور دونوں عملوں کے تو ازن سے بستی ا نسان قائم رہتی ہے۔ای کوشاعر کہتاہے کہ میری تغییر میں مضمر ہےاک صورت خرابی کی۔

(7) میں اپنی تباہی کا گلیک سے کرول جب کہ خودمیری ساخت اور تقمیر میں خرابی کی صورت پوشیدہ ہے بیعنی جس طرح دہقان کامحنت کرکے خرمن جمع کرنا بجلی گرنے کا باعث ہے ۔ای طرح خود میرا وجودمیری تباہی کا باعث ہے۔

نیاز م<sup>فتح د</sup>ه ی

ماہُماے گرم پروازیم فیض از ما مجوے سامیہ ہمچوں دود بالاً می رود از بالِ ما

ہماری پرواز میں اس فقد رگرمی ہے کہ جس طرح دھواں آگ ہے او پر ہی او پر جا تا ہے۔ای طرح ہمارے پروں کا سامیہ نیخ ہمیں پڑتا بلکہ دھو ئیں کی طرح پروں کے او پر ہی او پر جا تا ہے۔ حالی

# چاره درسنگ و گیاه در بخ با جال دار بود پیش از ال کیس دررسد ، آس رامهیا کرده

(1) بیماری تو جاندار کے ساتھ مخصوص تھی اور بیماری کاعلاج سنگ و گیاہ یعنی معد نیات اور نبا تات میں تھا، پس تو نے جانداروں کے پیدا کرنے سے پہلے سنگ و گیاہ کومہیا کردیا ۔ جبیسا کہ علم جیولو جی میں پہلڑ وں اور درختوں کا حیوان اور انسان سے پہلے ہیدا ہونا ثابت کیا گیا ہے۔

(2) دنیا میں دکھ در داور رنج موجود ہے۔ فطرت کو کیوں براکہیں جود فع مرض اور رفع رنج کے اسباب مصیبت سے قبل مہیا کرتا ہے۔ تاکہ انسان حکمت اور ہمت سے شرکے پہلو پر غالب آجائے۔ حیوان و انسان کی بیاریوں کے علاج میں جودوا کیں استعمال کی جاتی ہیں ، وہ یا نباتی ہوتی ہیں یا جماد کی۔ کلام غالب میں ارتقائے حیات کے اشارے ملتے ہیں۔ وہ کہتا ہے نبا تات اور جمادات کا وجود انسان اور حیوانات سے پہلے ظہور میں آیا اور اس سے یہ نتیجہ نکالتا ہے کہ علاج بیاری سے قبل بیدا کیا گیا۔ یہ خالق فطرت کے رجم ہونے کا ثبوت ہے۔

خليفه عبدالحكيم

دوسری جگہ فرماتے ہیں:

آئین حیات کے مطابق رنج ومرض کا ظہور لا زم تھا۔ اگر فظرت پیش بندی کر کے اس کا مداوا پہلے سے مہیا نہ کرتی تو اسے بے نیاز یا ظالم کہہ سکتے تھے۔لیکن کوئی مرض ایسانہیں جس کا علاج فظرت کے آئین کے نذر ہی وجود نہ ہواور جس کے اسباب مہیا نہ ہوں۔ دوائیس زیادہ تر جمادات و نباتات سے بنتی ہیں اور بیاریاں جا نداروں میں ہوتی ہیں۔ارتقاء کی زمانی تربیت میں سنگ وگیاہ لیمنی جمادات و نباتات کی آفرینیش حیوانات اورانسان سے پیشتر ہوئی۔ جدید سائنس بھی اس مسلے میں عالب کی مؤید ہے۔

دودِ سو دائے تق بست آساں نامید مش دیدہ برخوابِ پریشاں زد، جہاں نامید مش

دنیاو مافیہا کا پیچ ہونابیان کرتاہے،اور کہتاہے کہ ایک خیالی دھواں اٹھ کرشامیا نہ سابن گیا ہم نے اس کا نام آسان رکھ لیا۔اور آنکھ کو ایک پریشان خواب نظر آیا اس کو جہاں سمجھ گئے۔ حالی

> گل زار د میدن شرر ستان رمیدن فرصت تیش و حوصلهٔ نشوونما هیچ

مادّے کو برقی لہروں سے مرادف سجھنے کار بخان اس شعر میں دیکھئے۔ حامدی کا شمیری

> باد دامن زد برآتش ،نو بهارال خواندمش داغ گشت آن شعلهازمسی خزال نامیدمش

چوں کہ ،نو بہار میں تمام جذبات نفسانی جوش میں آتے ہیں اور عشق و ہوں کی تحریک ہوتی ہے۔ اس لئے بہار کو آگ سے تشیبہد دیتا ہے۔ کہتا ہے کہ ہوانے آگ کو دامن سے سلگایا۔ میں نے اس کو بہار قرار دے دیا۔ اور جب وہ شعلہ بجھا تو میں نے اس کاخزاں نام رکھ دیا۔

## كتبابيبات

عبدالولى واله

الطاف حسين حالي

1 - وثوق صراحت

2 - يادگارغالب

نظامی بدا یونی	اردود یوان غالب معهشرح نظای	- 3
عبدالرحم <sup>ا</sup> ن بجنوري	محاسن كلام ِ عالب	- 4
سعيدالدين احمد	مديه سعيد	- 5
ملك محمر عنايت الله	الهامات عالب	- 6
محمداحمه بےخودموہانی	شرح د يوانِ غالب	- 7
آغامحمر باقر	بيان غالب شرح ديوان غالب	- 8
خليفه عبدالحكيم	افكار غالب	- 9
سيدشهابالدين مصطفي	ترجمانِ عالب	- 10
يوسف سليم چشتی	شرح دیوانِ غالب	- 11
وجاهت على سنديلوي	باقيات غالب	- 12
پر تھوی چندر	فكر غالب	- 13
نیاز فتح پوری	مشكلات غالب	- 14
نظم طباطيائى	شرح د بوانِ اردوئے عالب	- 15
حرت موہانی	شرح د يوانِ غالب	- 16
شاداں بلگرا می	روح المطالب فى شرح ديوانِ غالب	- 17
حامدي كالثميري	غالب کے خلیقی سرچشمے	- 18
اسلوب احمدانصاري	نقش غالب	- 19

بوسف <sup>حس</sup> ين خا <u>ل</u>	20 -      غالباورآ ڄنگ غالب
گيان چندجين	21 -
مرتب: آل احمد سرور	22 - عرفانِ غالب
سثمس الرحمٰن فاروقی	23 - تفهيم غالب
ظ-انصاري	24 - عالب شناس ع
احدرضا	25 - فلتفى غالب
مجنول گور کھپوری	26 -
مرتب: ما لک رام	27 - عيار غالب
شوکت سنر واری	28 - فلسفه كلام غالب
نتاليه پری گارنا سرجم: اسامه فاروقی	29- مرزاغالب
شيخ محمدا كرام	30 - غالب نامه
مرتب: یوسف حسین خال	31 - بين الاقوامي غالب سيمنار 1969ء
يدير: پروفيسرنذ براحمر	32 - مجلّه غالب نامه جولائی 1981ء
يديه: پروفيسرنذ براحمه	33 - مجلّه غالب نامه جولائی 1982ء
ىدىر: پروفيسرند براحم	34 - مجلّه غالب نامه جولائی 1987ء
مرتب: ما لک رام	35 - خطوطِ غالب
مفتى محمدا نوارالحق	36 -     ديوان غالب جديد (ننځه ميديه)
تاج ایڈیش لا ہور	37 -     ديوان غالب
ا یجویشن بک ہاوزعلی گڈھ	38 -     ديوانِ غالب
دي: حافظ <sup>و</sup> محمعالم	39 - بفته وار' خيام' لا مور 8/جولا كي 1944ء

40 - رساله "اوراق" لا بور شاره كى جون 1983ء مير: وزيرآغا

41 - "اخباراردو" اسلام آباد فمرورى 1998ء مقتدره قوى زبان